



## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ 49<sup>η</sup>  
της 19-12-2017

Αριθμ.Απόφασης: 656

**Θ Ε Μ Α:** α) Έγκριση του από 14/12/2017 Πρακτικού αποσφράγισης και αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών του Συνοπτικού Διαγωνισμού για την προμήθεια «Υλικών για τη συντήρηση αυτόματου ποτίσματος και ανταλλακτικών συντήρησης αυτόματου ποτίσματος Δημοτικού Σταδίου "Σταύρος Μαυροθαλασσίτης"» σύμφωνα με την αριθμ. 19/2017 (αριθμ.πρωτ.34.787/16-10-2017) Μελέτη της Δ/σης Πρασίνου β) ανάδειξη προσωρινού αναδόχου του ανωτέρω διαγωνισμού

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Από τα πρακτικά της αριθμ. **49/2017** συνεδριάσεως της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Αιγάλεω

Στο Αιγάλεω και στο Δημοτικό Κατάστημα σήμερα την **19/12/2017**, ημέρα **Τρίτη** και ώρα **13.00** η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Αιγάλεω συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση, κατόπιν της αριθμ. πρωτ. **42351/15-12-2017** έγγραφης πρόσκλησης της Προέδρου αυτής, η οποία δόθηκε σε κάθε ένα μέλος, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 του Ν.3852/2010 και στη συνέχεια διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, αφού **από το σύνολο των εννέα (9) μελών** βρέθηκαν **παρόντα οκτώ (8)** ήτοι:

**Παρόντες**

1. Γιάννα Χριστόγλου (Αντιδήμαρχος, Πρόεδρος Ο.Ε.)
2. Κωνσταντίνος Αγγελόπουλος (τακτικό μέλος)
3. Κωνσταντίνος Γεωργόπουλος (τακτικό μέλος)
4. Μαλάμω Μαστραγγελή-Κοσμίδου (τακτικό μέλος)
5. Αναστάσιος Σαράντου (τακτικό μέλος)
6. Ιωάννης Γκίκας (τακτικό μέλος)
7. Ιωάννης Δημομελέτης (τακτικό μέλος)
8. Παναγιώτα Μερκουράκη-Νικολούδη (αναπληρωματικό μέλος)

**Απόντες**

1. Ευθύμιος Ζάχαρης (τακτικό μέλος)
2. Παρακευή Δάγκα (τακτικό μέλος)

**αν και κλήθηκαν νόμιμα**

Στο 1<sup>ο</sup> θέμα της Η.Δ., η Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής θέτει υπόψη της το αριθ. πρωτ. 42236/15-12-2017 έγγραφο του Αντιδημάρχου κ. Κ. Φίλη, το οποίο έχει ως εξής:

**ΘΕΜΑ:** α) Έγκριση του από 14/12/2017 Πρακτικού αποσφράγισης και αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών του Συνοπτικού Διαγωνισμού για την προμήθεια «Υλικών για τη συντήρηση αυτόματου ποτίσματος και ανταλλακτικών συντήρησης αυτόματου ποτίσματος Δημοτικού Σταδίου "Σταύρος Μαυροθαλασσίτης"» σύμφωνα με την αριθμ. 19/2017 (αριθμ.πρωτ.34787/16-10-2017) Μελέτη της Δ/σης Πρασίνου β) ανάδειξη προσωρινού αναδόχου του ανωτέρω διαγωνισμού

Κυρία Πρόεδρε,

**Α. Σας διαβιβάζω :**

1. Το από 14/12/2017 Πρακτικό της επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης του ανωτέρω διαγωνισμού, σύμφωνα με το οποίο, αποσφραγίστηκαν οι φάκελοι οικονομικών Προσφορών που υποβλήθηκαν στον Συνοπτικό διαγωνισμό στις 27/11/2017, και αξιολογήθηκαν οι παρακάτω εταιρείες :

1. Η Ατομική Επιχείρηση « **ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ Γ. ΜΑΘΙΟΥΔΑΚΗΣ** »
2. Η Εταιρεία « **Μ. & Ζ ΚΑΚΑΒΑ ΟΕ - ΑΓΡΟΔΟΜΗ** »
3. Η Εταιρεία « **ΛΑΝΤΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΠΕ** »
4. Η Εταιρεία « **ΤΟΠΙΟΔΟΜΗ ΕΠΕ** »

Κατόπιν των ανωτέρω σας παρακαλώ, να θέσετε το θέμα, υπόψη των μελών της Οικονομικής Επιτροπής, για να αποφασίσει:

α) Την Έγκριση του από 14/12/2017 Πρακτικού αποσφράγισης και αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών του Συνοπτικού Διαγωνισμού για την προμήθεια « Υλικών για τη συντήρηση αυτόματου ποτίσματος και ανταλλακτικών συντήρησης αυτόματου ποτίσματος Δημοτικού Σταδίου Σταύρος Μαυροθαλασσίτης» σύμφωνα με την αριθ. 19/2017 ( αριθμ. Πρωτ. 34787/16-10-2017) Μελέτη της Δ/σης Πρασίνου. και

β) την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου του ανωτέρω διαγωνισμού, όπως παρακάτω:

Στην Εταιρεία « ΛΑΝΤΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΠΕ » έναντι του ποσού 24.273,95 ευρώ

A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>A.</b>	<b>ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ</b>					
	<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ</b>					
<b>1</b>	<b>Σωλήνας από πλαστικό ( PE)</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/6ΑΤΜ.....		Μ	500	0,12	60,00
<b>B</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ20/6ΑΤΜ		Μ	500	0,14	70,00
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ25/6ΑΤΜ		Μ	500	0,22	110,00
<b>3</b>	<b>Σταλακτηφόροι</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ20/33cm. Με ενσωματωμένους σταλλάκτ....		Μ	1.000	0,32	320,00
<b>B</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλλάκτ		Μ	1.000	0,27	270,00
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας μωβ ( μπλέ) Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλάκτες		Μ	450	0,47	211,50
<b>4</b>	<b>Τουμπόραμα (πολυαιθυλεαίνιο )</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ32		Μ	500	0,73	365,00
<b>B</b>	Φ22		Μ	300	0,54	162,00
<b>Γ</b>	Φ28		Μ	200	0,67	134,00
<b>Δ</b>	Φ18		Μ	200	0,38	76,00
	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ</b>					
<b>5</b>	<b>Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης PN 10Atm, πλαστικές</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' με πηνίο 24V , τύπου RAIN BIRD*		TEM	40	13,87	554,80
<b>B</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' ηνίο 24V τύπου HUNTER*		TEM	40	12,84	513,60
<b>6</b>	<b>Πηνία ηλεκτροβανών</b>					
<b>A</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC A1 τύπου RAIN BIRD*		TEM	45	19,55	879,75
<b>B</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC A2 τύπου HUNTER*		TEM	25	11,41	285,25
<b>Γ</b>	24V/A		TEM	20	8,27	165,40
<b>7</b>	<b>Προγραμματιστής μπαταρίας πολλαπλών δυνατοτήτων</b>	ΗΛΜ52				
<b>A</b>	Προγραμματιστής μπαταρίας απλός Βρύσης		TEM	5	20,76	103,80
<b>B</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 1		TEM	5	73,99	369,95
<b>Γ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 2-4		TEM	5	98,49	492,45
<b>Δ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 6		TEM	5	121,32	606,60
<b>Ε</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 8-9		TEM	5	136,95	684,75
<b>8</b>	Μπαταρία 9 Volt αλκαλική	ΗΛΜ8	TEM	200	1,45	290,00
<b>9</b>	<b>Επαγγέλματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου</b>	ΗΛΜ52				
<b>A</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 4-6		TEM	2	79,85	159,70
<b>10</b>	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ</b>					

<b>A</b>	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί ακτίνας εκτοξεύσεως 1,5-5,0m	ΗΛΜ8	TEM	200	1,75	350,00
<b>B</b>	Εκτοξευτήρες (pop- up)γραναζωτοί περιστροφικοί ακτίνα εκτοξεύσεως 5-13 m	ΗΛΜ8	TEM	100	7,20	720,00
<b>11</b>	Εκτοξευτήρες κρουστικοί πλήρους κύκλου ακτίνας έως 35 m	ΗΛΜ 8	TEM	5	40,41	202,05
<b>12</b>	<b>Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	8-VAN		TEM	50	1,11	55,50
<b>B</b>	10-VAN		TEM	50	1,11	55,50
<b>Γ</b>	12-VAN		TEM	200	1,11	222,00
<b>Δ</b>	15-VAN		TEM	200	1,11	222,00
<b>Ε</b>	17-VAN		TEM	100	0,93	93,00
<b>ΣΤ</b>	18= VAN		TEM	100	1,11	111,00
<b>13</b>	Σταλάκτης καρφωτός αυτορυθμιζόμενος 8lt/h ( κόκκινος)	ΗΛΜ8	TEM	200	0,06	12,00
	<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
<b>14</b>	<b>Ταφ ρακόρ Lock διαστάσεων</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ32Χ32Χ32		TEM	100	1,53	153,00
<b>B</b>	Φ20Χ1ΑΧ20		TEM	50	0,36	18,00
<b>Γ</b>	Φ32Χ1ΑΧ32		TEM	50	1,19	59,50
<b>15</b>	Ταφ ΦΙΣ Φ6Χ6Χ6	ΗΛΜ8	TEM	200	0,03	6,00
<b>16</b>	<b>Σύνδεσμος Φ6Χ6 (Λήψη)</b>	ΗΛΜ8	TEM	300	0,02	6,00
<b>17</b>	<b>Σύνδεσμος ρακόρ ( LOCK ) διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 8				
<b>A</b>	Φ16ΧΦ16		TEM	200	0,25	50,00
<b>B</b>	Φ20 Χ 16		TEM	100	0,28	28,00
<b>Γ</b>	Φ20 Χ 20		TEM	200	0,25	50,00
<b>Δ</b>	Φ25 Χ 20		TEM	100	0,48	48,00
<b>Ε</b>	Φ25 Χ 25		TEM	100	0,44	44,00
<b>Ζ</b>	Φ32 Χ 25		TEM	50	0,73	36,50
<b>ΣΤ</b>	Φ32 Χ 32		TEM	100	0,80	80,00
<b>Η</b>	Φ40 Χ 40		TEM	10	1,46	14,60
<b>18</b>	<b>Ρακόρ ( LOCK) διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ16 Χ 1/2 <sup>Α</sup>		TEM	100	0,17	17,00
<b>B</b>	Φ16 Χ 1'Α		TEM	100	0,22	22,00
<b>Γ</b>	Φ40 Χ 1"		TEM	10	0,92	9,20
<b>19</b>	<b>Μαστός (Νίπελ) διαμέτρου .....</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	11/4Χ1'		TEM	20	0,20	4,00
<b>B</b>	11/4 Χ 11/4		TEM	20	0,22	4,40
<b>Γ</b>	21/4 Χ 21/4		TEM	10	0,60	6,00
<b>Δ</b>	21/2 Χ 21/2		TEM	10	1,83	18,30
<b>A</b>	1/2 Χ ½		TEM	100	0,06	6,00
<b>B</b>	Συστολικός 1/2 Χ ¾		TEM	100	0,07	7,00
<b>Γ</b>	1' Χ 1		TEM	100	0,12	12,00
<b>Δ</b>	Συστολικός 1 Χ ¾		TEM	100	0,12	12,00
<b>20</b>	<b>Μούφα διαμέτρου.....</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	1/2 Χ ½'		TEM	100	0,18	18,00
<b>B</b>	Συστολική 1/2 Χ ½'		TEM	100	0,18	18,00
<b>Γ</b>	1 Χ 1'		TEM	100	0,20	20,00
<b>Δ</b>	Συστολική 1/2 Χ ¾'		TEM	100	0,18	18,00
<b>Ε</b>	11/4 Χ 11/4		TEM	20	0,78	15,60
<b>21</b>	<b>Γωνία Lock διαμέτρου.....</b>	ΗΛΜ 8				

<sup>A</sup>	Φ16X16		TEM	100	0,36	36,00
<sup>B</sup>	Φ16 X 20		TEM	100	0,39	39,00
<sup>22</sup>	<b>Γωνία Ρακόρ LOCK διαμέτρου .....</b>		TEM			
<sup>A</sup>	Φ20 X20		TEM	100	0,36	36,00
<sup>B</sup>	Φ20 X 25		TEM	100	0,60	60,00
<sup>Γ</sup>	Φ25 X 25		TEM	100	0,60	60,00
<sup>Δ</sup>	Φ25 X 32		TEM	50	1,19	59,50
<sup>E</sup>	Φ32 X 32		TEM	50	1,19	59,50
<sup>23</sup>	<b>Ροδέλες πλαστικές</b>	ΗΛΜ 8				
<sup>A</sup>	1"		TEM	300	0,04	12,00
<sup>B</sup>	3/4"		TEM	300	0,05	15,00
<sup>24</sup>	<b>Καλώδιο τύπου JIVV-U ( πρώην ΝΥΥ)</b>	ΗΛΜ47				
<sup>A</sup>	4 X 0,8mm		M	100	0,70	70,00
<sup>B</sup>	5 X 0,8mm		M	300	0,70	210,00
<sup>Γ</sup>	7 X 0,7mm		M	200	0,95	190,00
<sup>Δ</sup>	9 X 0,8mm		M	200	1,40	280,00
	<b>ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
<sup>25</sup>	<b>Σύνδεσμος Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ18 X 18		TEM	20	1,92	38,40
<sup>B</sup>	Φ22 X 22		TEM	50	2,64	132,00
<sup>Γ</sup>	Φ28 X 28		TEM	50	5,00	250,00
<sup>Δ</sup>	Φ32 X 32		TEM	50	5,75	287,50
<sup>26</sup>	<b>Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ18 X 1/2Θ		TEM	20	1,20	24,00
<sup>B</sup>	Φ18 X 1/2 <sup>A</sup>		TEM	20	1,17	23,40
<sup>Γ</sup>	Φ22 X 3/4 <sup>A</sup>		TEM	20	1,61	32,20
<sup>Δ</sup>	Φ22 X 3/4Θ		TEM	20	1,64	32,80
<sup>E</sup>	Φ28 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	3,07	61,40
<sup>ΣΤ</sup>	Φ32 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	3,33	66,60
<sup>Z</sup>	Φ32 X 1Θ		TEM	20	3,67	73,40
<sup>27</sup>	<b>Ταφ ρακόρ ορειχάλκινο δαιμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ18 X 18 X 18		TEM	20	3,28	65,60
<sup>B</sup>	Φ18 X 1/2 X 18		TEM	20	2,75	55,00
<sup>Γ</sup>	Φ22 X 3/4 X 22		TEM	20	4,67	93,40
<sup>Δ</sup>	Φ28 X 3/4 X 28		TEM	20	8,56	171,20
<sup>E</sup>	Φ32 X 1 X 32		TEM	20	9,89	197,80
<sup>28</sup>	<b>Ταφ ( απλό ) ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ12				0,00
<sup>A</sup>	Φ 1'		TEM	50	2,97	148,50
<sup>B</sup>	Φ3/4'		TEM	50	1,87	93,50
<sup>Γ</sup>	Φ1/2'		TEM	50	1,19	59,50
<sup>29</sup>	<b>Γωνία ρακόρ ορειχάλκινη διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ32 X32		TEM	20	8,17	163,40
<sup>B</sup>	Φ22 X 22		TEM	20	3,36	67,20
<sup>Γ</sup>	Φ22 X ¾		TEM	20	2,61	52,20
<sup>Δ</sup>	Φ18 X 18		TEM	20	2,50	50,00
<sup>E</sup>	Φ18 X ½		TEM	20	1,92	38,40
<sup>ΣΤ</sup>	Φ32 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	5,78	115,60
<sup>Z</sup>	Φ28 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	5,00	100,00
<sup>I</sup>	Φ28 X ¾		TEM	20	5,39	107,80

<b>30</b>	<b>Μαστός χαλύβδινος γαλβ. διαμέτρου .</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	Φ1/2 X ½		TEM	50	0,26	13,00
<b>B</b>	Φ3/4 X ½		TEM	50	0,78	39,00
<b>Γ</b>	Φ3/4 X ¾		TEM	50	0,34	17,00
<b>Δ</b>	Φ1 X ¾		TEM	50	1,58	79,00
<b>Ε</b>	Φ1 X 1		TEM	50	0,50	25,00
<b>ΣΤ</b>	Φ1 X 1 1/2		TEM	20	1,58	31,60
<b>Ζ</b>	Φ1 X 1 1/4		TEM	20	2,06	41,20
<b>31</b>	<b>Μαστός ορειχάλκινος</b>	ΗΛΜ 12				
	Φ1 X 1'		TEM	20	1,28	25,60
	Φ3/4 X 3/4'		TEM	10	0,74	7,40
	Φ3/4 X 1/2'		TEM	20	0,74	14,80
<b>32</b>	<b>Μούφα γαλβανιζέ δαμέτρου</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	Φ1/2		TEM	50	0,28	14,00
<b>B</b>	Φ1/4		TEM	50	0,28	14,00
<b>33</b>	<b>Συστολή Αγγλίας γαλβ. διαμέτρου Φ....</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	Φ3/4 X 1/2 Θ		TEM	30	0,66	19,80
<b>B</b>	Φ1 X 3/4 Θ		TEM	30	0,84	25,20
<b>Γ</b>	Φ1 X 1 1/2 Θ		TEM	10	1,84	18,40
<b>Δ</b>	Φ1 X 1		TEM	5	0,84	4,20
<b>Ε</b>	Φ1 1 1/2		TEM	5	1,84	9,20
<b>ΣΤ</b>	Φ1 X 1 1/4		TEM	5	1,42	7,10
<b>34</b>	<b>Συστολή Αμερικής γαλβ. Α/Θ διαμέτρου Φ....</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	3/4A X 1/2Θ		TEM	50	0,47	23,50
<b>B</b>	1A X 1 1/2Θ		TEM	20	0,51	10,20
<b>Γ</b>	3A X 2Θ		TEM	5	4,00	20,00
<b>Δ</b>	2A X 1Θ		TEM	5	1,85	9,25
<b>35</b>	<b>Τάπες γαλβ. Διαμέτρου Φ...</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	Αρσενική Φ1/2		TEM	20	0,20	4,00
<b>B</b>	Θηλυκή Φ1/2		TEM	20	0,33	6,60
<b>36</b>	<b>Ταφ γαλβ. 1/2 x 1/2 x ½</b>	ΗΛΜ 12	TEM	10	0,34	3,40
<b>37</b>	<b>Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου ορειχάλκινο</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	1"		TEM	20	2,00	40,00
<b>B</b>	3/4' X ¾		TEM	20	1,50	30,00
<b>38</b>	<b>Ανταλλακτική κεφαλή διακόπτη νερού ορειχάλκινη 2"</b>	ΗΛΜ 12	TEM	1	4,00	4,00
<b>39</b>	<b>Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου γαλβ.</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	1/2' X ¾		TEM	100	1,20	120,00
<b>40</b>	<b>Βρύση</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	½		TEM	10	2,60	26,00
<b>B</b>	¾		TEM	10	3,60	36,00
<b>41</b>	<b>Διακόπτης μπίλιας γαλβ,</b>	ΗΛΜ 12				
<b>B</b>	3/4'		TEM	30	3,45	103,50
<b>Γ</b>	1/2"		TEM	15	2,31	34,65
<b>42</b>	<b>Σφικτηράκια για λάστιχα</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	3/4'		TEM	100	0,22	22,00
<b>B</b>	1'		TEM	35	0,24	8,40
<b>Γ</b>	1/2'		TEM	100	0,21	21,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ</b>					<b>14.384,50</b>
	Φ.Π.Α 24%					3.452,28
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>17.836,78</b>

A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
<b>B.</b>	<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ " ΣΤΑΥΡΟΣ ΜΑΥΡΟΘΑΛΑΣΣΙΤΗΣ"</b>					
<b>1</b>	<b>Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου</b>	ΗΛΜ52				
<b>A</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 12		TEM	1	252,70	252,70
<b>B</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 18		TEM	1	384,48	384,48
	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ</b>					
<b>2</b>	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ</b>					
<b>A</b>	Εκτοξευτήρες (pop- up) κρουστικοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-36.5 m	ΗΛΜ8	TEM	2	242,10	484,20
<b>B</b>	Εκτοξευτήρες (pop- up) κρουστικοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-33.5 m και υποδοχή φυσικού χλοοτάπητα	ΗΛΜ 8	TEM	1	480,43	480,43
<b>Γ</b>	Εκτοξευτήρες (pop- up) γραναζωτοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m	ΗΛΜ 8	TEM	6	361,21	2.167,26
<b>Δ</b>	Εκτοξευτήρες (pop- up) γραναζωτοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m και υποδοχή φυσικού χλοοτάπητα	ΗΛΜ8	TEM	4	355,55	1.422,20
	<b>ΣΥΝΟΛΟ B</b>					<b>5.191,27</b>
	ΦΠΑ 24%					1.245,90
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>6.437,17</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ A + B</b>					<b>19.575,77</b>
	Φ.Π.Α 24%					4.698,18
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>24.273,95</b>

Στη συνέχεια η Πρόεδρος καλεί την Οικονομική Επιτροπή να αποφασίσει σχετικά.

Η Οικονομική Επιτροπή αφού άκουσε την εισήγηση, μελέτησε τα δικαιολογητικά του θέματος και έλαβε υπόψη της τις ανωτέρω διατάξεις, μετά από διαλογική συζήτηση,

#### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ**

**A) Εγκρίνει** το από 14/12/2017 Πρακτικό αποσφράγισης και αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών του Συνοπτικού Διαγωνισμού για την προμήθεια «Υλικών για τη συντήρηση αυτόματου ποτίσματος και ανταλλακτικών συντήρησης αυτόματου ποτίσματος Δημοτικού Σταδίου "Σταύρος Μαυροθαλασσίτης"» σύμφωνα με την αριθμ. 19/2017 (αριθμ. Πρωτ. 34787/16-10-2017) Μελέτη της Δ/νσης Πρασίνου όπως επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης απόφασης.

**B) Αναδεικνύει** προσωρινό ανάδοχο της ως άνω προμήθειας την εταιρεία «**ΛΑΝΤΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΠΕ**» έναντι του ποσού των **24.273,95 €** όπως παρουσιάζεται στο κάτωθι πίνακα:

A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>A.</b>	<b>ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ</b>					
	<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ</b>					
<b>1</b>	<b>Σωλήνας από πλαστικό ( PE)</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/6ΑΤΜ.....		Μ	500	0,12	60,00
<b>B</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ20/6ΑΤΜ		Μ	500	0,14	70,00
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ25/6ΑΤΜ		Μ	500	0,22	110,00

<b>3</b>	<b>Σταλακτηφόροι</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ20/33cm. Με ενσωματωμένους σταλλάκτ....	Μ	1.000	0,32	320,00	
<b>B</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλλάκτ	Μ	1.000	0,27	270,00	
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας μωβ ( μπλέ) Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλάκτες	Μ	450	0.47	211,50	
<b>4</b>	<b>Τουμπόραμα (πολυαιθυλεαίνιο )</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ32	Μ	500	0,73	365,00	
<b>B</b>	Φ22	Μ	300	0,54	162,00	
<b>Γ</b>	Φ28	Μ	200	0,67	134,00	
<b>Δ</b>	Φ18	Μ	200	0,38	76,00	
	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ</b>					
<b>5</b>	<b>Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης ΡΝ 10Αtm, πλαστικές</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' με πηνίο 24V , τύπου RAIN BIRD*	TEM	40	13,87	554,80	
<b>B</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' ηνίο 24V τύπου HUNTER*	TEM	40	12,84	513,60	
<b>6</b>	<b>Πηνία ηλεκτροβανών</b>					
<b>A</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC Α1 τύπου RAIN BIRD*	TEM	45	19,55	879,75	
<b>B</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC Α2 τύπου HUNTER*	TEM	25	11,41	285,25	
<b>Γ</b>	24V/A	TEM	20	8,27	165,40	
<b>7</b>	<b>Προγραμματιστής μπαταρίας πολλαπλών δυνατοτήτων</b>	ΗΛΜ52				
<b>A</b>	Προγραμματιστής μπαταρίας απλός Βρύσης	TEM	5	20,76	103,80	
<b>B</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 1	TEM	5	73,99	369,95	
<b>Γ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 2-4	TEM	5	98,49	492,45	
<b>Δ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 6	TEM	5	121,32	606,60	
<b>Ε</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 8-9	TEM	5	136,95	684,75	
<b>8</b>	Μπαταρία 9 Volt αλκαλική	ΗΛΜ8	TEM	200	1,45	290,00
<b>9</b>	<b>Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου</b>	ΗΛΜ52				
<b>A</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 4-6	TEM	2	79,85	159,70	
<b>10</b>	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ</b>					
<b>A</b>	Εκτοξευτήρες αυτοαννυσούμενοι, στατικοί ακτίνας εκτοξεύσεως 1,5-5,0m	ΗΛΜ8	TEM	200	1,75	350,00
<b>B</b>	Εκτοξευτήρες (prop- up) γραναζωτοί περιστροφικοί ακτίνα εκτοξεύσεως 5-13 m	ΗΛΜ8	TEM	100	7,20	720,00
<b>11</b>	Εκτοξευτήρες κρουστικοί πλήρους κύκλου ακτίνας έως 35 m	ΗΛΜ 8	TEM	5	40,41	202,05
<b>12</b>	<b>Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	8-VAN	TEM	50	1,11	55,50	
<b>B</b>	10-VAN	TEM	50	1,11	55,50	
<b>Γ</b>	12-VAN	TEM	200	1,11	222,00	
<b>Δ</b>	15-VAN	TEM	200	1,11	222,00	
<b>Ε</b>	17-VAN	TEM	100	0,93	93,00	
<b>ΣΤ</b>	18= VAN	TEM	100	1,11	111,00	
<b>13</b>	Σταλάκτης καρφωτός αυτορυθμιζόμενος 8lt/h ( κόκκινος)	ΗΛΜ8	TEM	200	0,06	12,00
	<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
<b>14</b>	<b>Ταφ ρακόρ Lock διαστάσεων</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ32X32X32	TEM	100	1,53	153,00	
<b>B</b>	Φ20X1AX20	TEM	50	0,36	18,00	
<b>Γ</b>	Φ32X1AX32	TEM	50	1,19	59,50	
<b>15</b>	Ταφ ΦΙΣ Φ6X6X6	ΗΛΜ8	TEM	200	0,03	6,00
<b>16</b>	<b>Σύνδεσμος Φ6X6 (Λήψη)</b>	ΗΛΜ8	TEM	300	0,02	6,00
<b>17</b>	<b>Σύνδεσμος ρακόρ ( LOCK ) διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 8				
<b>A</b>	Φ16XΦ16	TEM	200	0,25	50,00	
<b>B</b>	Φ20 X 16	TEM	100	0,28	28,00	
<b>Γ</b>	Φ20 X 20	TEM	200	0,25	50,00	
<b>Δ</b>	Φ25 X 20	TEM	100	0,48	48,00	
<b>Ε</b>	Φ25 X 25	TEM	100	0,44	44,00	

z	Φ32 X 25		TEM	50	0,73	36,50
ΣΤ	Φ32 X 32		TEM	100	0,80	80,00
Η	Φ40 X 40		TEM	10	1,46	14,60
18	<b>Ρακόρ ( LOCK) διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ8				
A	Φ16 X 1/2 <sup>A</sup>		TEM	100	0,17	17,00
B	Φ16 X 1'A		TEM	100	0,22	22,00
Γ	Φ40 X 1"		TEM	10	0,92	9,20
19	<b>Μαστός (Νίπελ) διαμέτρου .....</b>	ΗΛΜ8				
A	11/4X1'		TEM	20	0,20	4,00
B	11/4 X 11/4		TEM	20	0,22	4,40
Γ	21/4 X 21/4		TEM	10	0,60	6,00
Δ	21/2 X 21/2		TEM	10	1,83	18,30
A	1/2 X ½		TEM	100	0,06	6,00
B	Συστολικός 1/2 X ¾		TEM	100	0,07	7,00
Γ	1' X 1		TEM	100	0,12	12,00
Δ	Συστολικός 1 X ¾		TEM	100	0,12	12,00
20	<b>Μούφα διαμέτρου.....</b>	ΗΛΜ8				
A	1/2 X ½'		TEM	100	0,18	18,00
B	Συστολική 1/2 X ½'		TEM	100	0,18	18,00
Γ	1 X 1'		TEM	100	0,20	20,00
Δ	Συστολική 1/2 X ¾'		TEM	100	0,18	18,00
E	11/4 X 11/4		TEM	20	0,78	15,60
21	<b>Γωνία Lock διαμέτρου.....</b>	ΗΛΜ 8				
A	Φ16X16		TEM	100	0,36	36,00
B	Φ16 X 20		TEM	100	0,39	39,00
22	<b>Γωνία Ρακόρ LOCK διαμέτρου .....</b>		TEM			
A	Φ20 X20		TEM	100	0,36	36,00
B	Φ20 X 25		TEM	100	0,60	60,00
Γ	Φ25 X 25		TEM	100	0,60	60,00
Δ	Φ25 X 32		TEM	50	1,19	59,50
E	Φ32 X 32		TEM	50	1,19	59,50
23	<b>Ροδέλες πλαστικές</b>	ΗΛΜ 8				
A	1"		TEM	300	0,04	12,00
B	3/4"		TEM	300	0,05	15,00
24	<b>Καλώδιο τύπου JIVV-U ( πρώην ΝΥΥ)</b>	ΗΛΜ47				
A	4 X 0,8mm		M	100	0,70	70,00
B	5 X 0,8mm		M	300	0,70	210,00
Γ	7 X 0,7mm		M	200	0,95	190,00
Δ	9 X 0,8mm		M	200	1,40	280,00
	<b>ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
25	<b>Σύνδεσμος Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
A	Φ18 X 18		TEM	20	1,92	38,40
B	Φ22 X 22		TEM	50	2,64	132,00
Γ	Φ28 X 28		TEM	50	5,00	250,00
Δ	Φ32 X 32		TEM	50	5,75	287,50
26	<b>Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
A	Φ18 X 1/2Θ		TEM	20	1,20	24,00
B	Φ18 X 1/2 <sup>A</sup>		TEM	20	1,17	23,40
Γ	Φ22 X 3/4 <sup>A</sup>		TEM	20	1,61	32,20



Δ	Φ22 X 3/4Θ		TEM	20	1,64	32,80
Ε	Φ28 X 1 <sup>Α</sup>		TEM	20	3,07	61,40
ΣΤ	Φ32 X 1 <sup>Α</sup>		TEM	20	3,33	66,60
Ζ	Φ32 X 1Θ		TEM	20	3,67	73,40
27	Ταφ ρακόρ ορειχάλκινο δαμέτρου Φ.....	ΗΛΜ 12				
Α	Φ18 X 18 X 18		TEM	20	3,28	65,60
Β	Φ18 X 1/2 X 18		TEM	20	2,75	55,00
Γ	Φ22 X 3/4 X 22		TEM	20	4,67	93,40
Δ	Φ28 X 3/4 X 28		TEM	20	8,56	171,20
Ε	Φ32 X 1 X 32		TEM	20	9,89	197,80
28	Ταφ ( απλό ) ορειχάλκινο διαμέτρου Φ....	ΗΛΜ12				0,00
Α	Φ 1'		TEM	50	2,97	148,50
Β	Φ3/4'		TEM	50	1,87	93,50
Γ	Φ1/2'		TEM	50	1,19	59,50
29	Γωνία ρακόρ ορειχάλκινη διαμέτρου Φ.....	ΗΛΜ 12				
Α	Φ32 X 32		TEM	20	8,17	163,40
Β	Φ22 X 22		TEM	20	3,36	67,20
Γ	Φ22 X ¾		TEM	20	2,61	52,20
Δ	Φ18 X 18		TEM	20	2,50	50,00
Ε	Φ18 X ½		TEM	20	1,92	38,40
ΣΤ	Φ32 X 1 <sup>Α</sup>		TEM	20	5,78	115,60
Ζ	Φ28 X 1 <sup>Α</sup>		TEM	20	5,00	100,00
Ι	Φ28 X ¾		TEM	20	5,39	107,80
30	Μαστός χαλύβδινος γαλβ. διαμέτρου .	ΗΛΜ 12				
Α	Φ1/2 X ½		TEM	50	0,26	13,00
Β	Φ3/4 X ½		TEM	50	0,78	39,00
Γ	Φ3/4 X ¾		TEM	50	0,34	17,00
Δ	Φ1 X ¾		TEM	50	1,58	79,00
Ε	Φ1 X 1		TEM	50	0,50	25,00
ΣΤ	Φ1 X 11/2		TEM	20	1,58	31,60
Ζ	Φ1 X 11/4		TEM	20	2,06	41,20
31	Μαστός ορειχάλκινος	ΗΛΜ 12				
	Φ1 X 1'		TEM	20	1,28	25,60
	Φ3/4 X 3/4'		TEM	10	0,74	7,40
	Φ3/4 X 1/2'		TEM	20	0,74	14,80
32	Μούφα γαλβανιζέ δαμέτρου	ΗΛΜ 12				
Α	Φ1/2		TEM	50	0,28	14,00
Β	Φ1/4		TEM	50	0,28	14,00
33	Συστολή Αγγλίας γαλβ. διαμέτρου Φ....	ΗΛΜ 12				
Α	Φ3/4 X 1/2 Θ		TEM	30	0,66	19,80
Β	Φ1 X 3/4 Θ		TEM	30	0,84	25,20
Γ	Φ1 X 11/2Θ		TEM	10	1,84	18,40
Δ	Φ1 X 1		TEM	5	0,84	4,20
Ε	Φ1 11/2		TEM	5	1,84	9,20
ΣΤ	Φ1 X 11/4		TEM	5	1,42	7,10
34	Συστολή Αμερικής γαλβ. Α/Θ διαμέτρου Φ....	ΗΛΜ 12				
Α	3/4Α X 1/2Θ		TEM	50	0,47	23,50
Β	1Α X 11/2Θ		TEM	20	0,51	10,20
Γ	3Α X 2Θ		TEM	5	4,00	20,00
Δ	2Α X 1Θ		TEM	5	1,85	9,25
35	Τάπες γαλβ. Διαμέτρου Φ...	ΗΛΜ 12				

A	Αρσενική Φ1/2		TEM	20	0,20	4,00
B	Θηλυκή Φ1/2		TEM	20	0,33	6,60
36	Ταφ γαλβ. 1/2 χ 1/2 χ ½	ΗΛΜ 12	TEM	10	0,34	3,40
37	Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου ορειχάλκινο	ΗΛΜ 12				
A	1"		TEM	20	2,00	40,00
B	3/4' Χ ¾		TEM	20	1,50	30,00
38	Ανταλλακτική κεφαλή διακόπτη νερού ορειχάλκινη 2"	ΗΛΜ 12	TEM	1	4,00	4,00
39	Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου γαλβ.	ΗΛΜ 12				
A	1/2' Χ ¾		TEM	100	1,20	120,00
40	Βρύση	ΗΛΜ 12				
A	½		TEM	10	2,60	26,00
B	¾		TEM	10	3,60	36,00
41	Διακόπτης μπίλιας γαλβ,	ΗΛΜ 12				
B	3/4'		TEM	30	3,45	103,50
Γ	1/2"		TEM	15	2,31	34,65
42	Σφικτηράκια για λάστιχα	ΗΛΜ 12				
A	3/4'		TEM	100	0,22	22,00
B	1'		TEM	35	0,24	8,40
Γ	1/2'		TEM	100	0,21	21,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ</b>					<b>14.384,50</b>
	Φ.Π.Α 24%					3.452,28
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>17.836,78</b>
A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
B.	<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ " ΣΤΑΥΡΟΣ ΜΑΥΡΟΘΑΛΑΣΙΤΗΣ"</b>					
1	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου	ΗΛΜ52				
A	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 12		TEM	1	252,70	252,70
B	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 18		TEM	1	384,48	384,48
	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ</b>					
2	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ</b>					
A	Εκτοξευτήρες (por- up) κρουστικοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-36.5 m	ΗΛΜ8	TEM	2	242,10	484,20
B	Εκτοξευτήρες (por- up) κρουστικοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-33.5 m και υποδοχή φυσικού χλοοτάπητα	ΗΛΜ 8	TEM	1	480,43	480,43
Γ	Εκτοξευτήρες (por- up) γραναζωτοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m	ΗΛΜ 8	TEM	6	361,21	2.167,26
Δ	Εκτοξευτήρες (por- up) γραναζωτοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m και υποδοχή φυσικού χλοοτάπητα	ΗΛΜ8	TEM	4	355,55	1.422,20
	<b>ΣΥΝΟΛΟ Β</b>					<b>5.191,27</b>
	ΦΠΑ 24%					1.245,90
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>6.437,17</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ Α + Β</b>					<b>19.575,77</b>
	Φ.Π.Α 24%					4.698,18
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>24.273,95</b>

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΓΙΑΝΝΑ ΧΡΙΣΤΟΓΛΟΥ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ  
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ & ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΖΥΜΒΡΑΓΑΚΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

# ΠΡΑΚΤΙΚΟ

## ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ, με διαδικασία πρόχειρου Διαγωνισμού και ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΑΥΤΟΥ

Στα γραφεία της Δ/σης Πρασίνου, σήμερα στις **14-12-2017** ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **10:00 π.μ**, οι υπάλληλοι του Δήμου Αιγάλεω,

- Μαρία Γαρέφη** του Βασιλείου, ως πρόεδρος, του κλάδου ΤΕ, Τεχνολογίας Γεωπονίας με βαθμό Α΄
- Ιωάννης Ζουρνατζής** του Ελευθερίου του κλάδου ΔΕ Διοικητικών Γραμματέων, με Βαθμό Α΄
- Ελένη Κουρουνάκου** του Νικολάου του κλάδου ΤΕ Τεχνολογίας Γεωπονίας, με βαθμό Δ΄

μέλη της ανωτέρω Επιτροπής, που συγκροτήθηκε με την υπ΄ αριθμό 532/7-11-2017 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής για την διενέργεια του Συνοπτικού διαγωνισμού της προμήθειας «Υλικών για τη συντήρηση αυτόματου ποτίσματος και ανταλλακτικών συντήρησης αυτόματου ποτίσματος Δημοτικού Σταδίου " Σταύρος Μαυροθαλασσίτης» συνολικού προϋπολογισμού **54.933,55 ευρώ με Φ.Π.Α.**, συνεδρίασαν για να αποσφραγίσουν τις οικονομικές προσφορές με σειρά προτεραιότητας των κάτωθι:

- Η Ατομική Επιχείρηση « **ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ Γ. ΜΑΘΙΟΥΔΑΚΗΣ** »
- Η Εταιρία «**Μ. & Ζ ΚΑΚΑΒΑ ΟΕ - ΑΓΡΟΔΟΜΗ** »
- Η Εταιρεία « **ΛΑΝΤΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΠΕ** »
- Η Εταιρεία « **ΤΟΠΙΟΔΟΜΗ ΕΠΕ** »

Στη διαδικασία παραβρέθηκε ο εκπρόσωπος της εταιρείας **Μ. & Ζ. ΚΑΚΑΒΑ ΟΕ – ΑΓΡΟΔΟΜΗ**.

Η Επιτροπή λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις του Ν. 4412/2016( άρθρο 88 και 117), τους όρους της Διακήρυξης αρχίζει την συνεδρίαση αποσφραγίζοντας τους Φακέλους των Οικονομικών προσφορών σύμφωνα με τις οποίες οι τιμές των προσφερόμενων υλικών, ανά προσφέροντα είναι :

### 1. Η Ατομική Επιχείρηση « **ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ Γ. ΜΑΘΙΟΥΔΑΚΗΣ** »

A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>A.</b>	<b>ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ</b>					
	<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ</b>					
<b>1</b>	<b>Σωλήνας από πλαστικό ( PE)</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/6ΑΤΜ.....		Μ	500	0,12	60,00
<b>B</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ20/6ΑΤΜ		Μ	500	0,20	100,00
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ25/6ΑΤΜ		Μ	500	0,25	125,00
<b>3</b>	<b>Σταλακτηφόροι</b>	ΗΛΜ8				0,00
<b>A</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ20/33cm. Με ενσωματωμένους σταλλάκτ....		Μ	1.000		0,18
<b>B</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλλάκτ		Μ	1.000		0,22
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας μωβ ( μπλέ) Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλάκτες		Μ	450		1,10
<b>4</b>	<b>Τουμπόραμα (πολυαιθυλεαίνιο )</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ32		Μ	500	0,80	400,00

<b>Β</b>	Φ22		M	300	0,55	165,00
<b>Γ</b>	Φ28		M	200	0,78	156,00
<b>Δ</b>	Φ18		M	200	0,40	80,00
<b>ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ</b>						
<b>5</b>	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης PN 10Atm, πλαστικές	ΗΛΜ8				
<b>Α</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' με πηνίο 24V , τύπου RAIN BIRD*		TEM	40		11,00
<b>Β</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' ηνίο 24V τύπου HUNTER*		TEM	40		13,00
<b>6</b>	Πηνία ηλεκτροβανών					
<b>Α</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC A1 τύπου RAIN BIRD*		TEM	45		17,00
<b>Β</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC A2 τύπου HUNTER*		TEM	25		15,00
<b>Γ</b>	24V/A		TEM	20	8,00	160,00
<b>7</b>	Προγραμματιστής μπαταρίας πολλαπλών δυνατοτήτων	ΗΛΜ52				
<b>Α</b>	Προγραμματιστής μπαταρίας απλός Βρύσης		TEM	5	29,00	145,00
<b>Β</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 1		TEM	5	62,00	310,00
<b>Γ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 2-4		TEM	5	85,00	425,00
<b>Δ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 6		TEM	5	102,00	510,00
<b>Ε</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 8-9		TEM	5	115,00	575,00
<b>8</b>	Μπαταρία 9 Volt αλκαλική	ΗΛΜ8	TEM	200	2,40	480,00
<b>9</b>	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου	ΗΛΜ52				
<b>Α</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 4-6		TEM	2	75,00	150,00
<b>10 ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ</b>						
<b>Α</b>	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί ακτίνας εκτοξεύσεως 1,5-5,0m	ΗΛΜ8	TEM	200	1,90	380,00
<b>Β</b>	Εκτοξευτήρες (por- up)γρναζωτοί περιστροφικοί ακτίνα εκτοξεύσεως 5-13 m	ΗΛΜ8	TEM	100	8,50	850,00
<b>11</b>	Εκτοξευτήρες κρουστικοί πλήρους κύκλου ακτίνας έως 35 m	ΗΛΜ 8	TEM	5	88,00	440,00
<b>12</b>	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες	ΗΛΜ8				
<b>Α</b>	8-VAN		TEM	50	1,00	50,00
<b>Β</b>	10-VAN		TEM	50	1,00	50,00
<b>Γ</b>	12-VAN		TEM	200	1,00	200,00
<b>Δ</b>	15-VAN		TEM	200	1,00	200,00
<b>Ε</b>	17-VAN		TEM	100	1,00	100,00
<b>ΣΤ</b>	18= VAN		TEM	100	1,00	100,00
<b>13</b>	Σταλάκτης καρφωτός αυτορυθμιζόμενος 8lt/h ( κόκκινος)	ΗΛΜ8	TEM	200	0,06	12,00
<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>						
<b>14</b>	Ταφ ρακόρ Lock διαστάσεων	ΗΛΜ8				
<b>Α</b>	Φ32Χ32Χ32		TEM	100	1,80	180,00
<b>Β</b>	Φ20Χ1ΑΧ20		TEM	50	0,65	32,50
<b>Γ</b>	Φ32Χ1ΑΧ32		TEM	50	1,80	90,00
<b>15</b>	Ταφ ΦΙΣ Φ6Χ6Χ6	ΗΛΜ8	TEM	200	0,05	10,00

16	Σύνδεσμος Φ6Χ6 (Λήψη)	ΗΛΜ8	TEM	300	0,05	15,00
17	Σύνδεσμος ρακόρ ( LOCK ) διαμέτρου Φ.....	ΗΛΜ 8				
A	Φ16ΧΦ16		TEM	200	0,30	60,00
B	Φ20 Χ 16		TEM	100	0,40	40,00
Γ	Φ20 Χ 20		TEM	200	0,30	60,00
Δ	Φ25 Χ 20		TEM	100	0,60	60,00
Ε	Φ25 Χ 25		TEM	100	0,50	50,00
z	Φ32 Χ 25		TEM	50	0,90	45,00
ΣΤ	Φ32 Χ 32		TEM	100	0,90	90,00
Η	Φ40 Χ 40		TEM	10	1,70	17,00
18	Ρακόρ ( LOCK) διαμέτρου Φ.....	ΗΛΜ8				
A	Φ16 Χ 1/2 <sup>Α</sup>		TEM	100	0,22	22,00
B	Φ16 Χ 1'Α		TEM	100	0,30	30,00
Γ	Φ40 Χ 1"		TEM	10	1,00	10,00
19	Μαστός (Νίπελ) διαμέτρου .....	ΗΛΜ8				
A	11/4Χ1'		TEM	20	0,30	6,00
B	11/4 Χ 11/4		TEM	20	0,30	6,00
Γ	21/4 Χ 21/4		TEM	10	1,50	15,00
Δ	21/2 Χ 21/2		TEM	10	1,50	15,00
A	1/2 Χ ½		TEM	100	0,10	10,00
B	Συστολικός 1/2 Χ 3/4		TEM	100	0,15	15,00
Γ	1' Χ 1		TEM	100	0,30	30,00
Δ	Συστολικός 1 Χ ¾		TEM	100	0,30	30,00
20	Μούφα διαμέτρου.....	ΗΛΜ8				
A	1/2 Χ ½'		TEM	100	0,25	25,00
B	Συστολική 1/2 Χ ½'		TEM	100	0,30	30,00
Γ	1 Χ 1'		TEM	100	0,35	35,00
Δ	Συστολική 1/2 Χ ¾'		TEM	100	0,35	35,00
Ε	11/4 Χ 11/4		TEM	20	0,90	18,00
21	Γωνία Lock διαμέτρου.....	ΗΛΜ 8				
A	Φ16Χ16		TEM	100	0,38	38,00
B	Φ16 Χ 20		TEM	100	0,38	38,00
22	Γωνία Ρακόρ LOCK διαμέτρου .....		TEM			
A	Φ20 Χ20		TEM	100	0,40	40,00
B	Φ20 Χ 25		TEM	100	0,65	65,00
Γ	Φ25 Χ 25		TEM	100	0,70	70,00
Δ	Φ25 Χ 32		TEM	50	0,80	40,00
Ε	Φ32 Χ 32		TEM	50	1,50	75,00
23	Ροδέλες πλαστικές	ΗΛΜ 8				
A	1"		TEM	300	0,04	12,00
B	3/4"		TEM	300	0,05	15,00
24	Καλώδιο τύπου JIVV-U ( πρώην ΝΥΥ)	ΗΛΜ47				
A	4 Χ 0,8mm		M	100	0,65	65,00
B	5 Χ 0,8mm		M	300	0,85	255,00
Γ	7 Χ 0,7mm		M	200	1,20	240,00
Δ	9 Χ 0,8mm		M	200	1,50	300,00

	<b>ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
<sup>25</sup>	<b>Σύνδεσμος Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ18 X 18		TEM	20	3,00	60,00
<sup>B</sup>	Φ22 X 22		TEM	50	3,50	175,00
<sup>Γ</sup>	Φ28 X 28		TEM	50	7,30	365,00
<sup>Δ</sup>	Φ32 X 32		TEM	50	8,10	405,00
<sup>26</sup>	<b>Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				0,00
<sup>A</sup>	Φ18 X 1/2Θ		TEM	20	1,90	38,00
<sup>B</sup>	Φ18 X 1/2 <sup>A</sup>		TEM	20	2,10	42,00
<sup>Γ</sup>	Φ22 X 3/4 <sup>A</sup>		TEM	20	3,00	60,00
<sup>Δ</sup>	Φ22 X 3/4Θ		TEM	20	3,00	60,00
<sup>Ε</sup>	Φ28 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	5,60	112,00
<sup>ΣΤ</sup>	Φ32 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	8,50	170,00
<sup>Ζ</sup>	Φ32 X 1Θ		TEM	20	9,00	180,00
<sup>27</sup>	<b>Ταφ ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				0,00
<sup>A</sup>	Φ18 X 18 X 18		TEM	20	7,00	140,00
<sup>B</sup>	Φ18 X 1/2 X 18		TEM	20	7,00	140,00
<sup>Γ</sup>	Φ22 X 3/4 X 22		TEM	20	8,00	160,00
<sup>Δ</sup>	Φ28 X 3/4 X 28		TEM	20	18,00	360,00
<sup>Ε</sup>	Φ32 X 1 X 32		TEM	20	22,00	440,00
<b>28</b>	<b>Ταφ ( απλό ) ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ12				
<sup>A</sup>	Φ 1'		TEM	50	5,70	285,00
<sup>B</sup>	Φ3/4'		TEM	50	2,50	125,00
<sup>Γ</sup>	Φ1/2'		TEM	50	1,65	82,50
<b>29</b>	<b>Γωνία ρακόρ ορειχάλκινη διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				0,00
<sup>A</sup>	Φ32 X32		TEM	20	18,00	360,00
<sup>B</sup>	Φ22 X 22		TEM	20	7,50	150,00
<sup>Γ</sup>	Φ22 X ¾		TEM	20	5,00	100,00
<sup>Δ</sup>	Φ18 X 18		TEM	20	5,60	112,00
<sup>Ε</sup>	Φ18 X ½		TEM	20	4,60	92,00
<sup>ΣΤ</sup>	Φ32 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	13,00	260,00
<sup>Ζ</sup>	Φ28 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	7,50	150,00
<sup>Ι</sup>	Φ28 X ¾		TEM	20	8,50	170,00
<b>30</b>	<b>Μαστός χαλύβδινος γαλβ. διαμέτρου .</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ1/2 X ½		TEM	50	0,65	32,50
<sup>B</sup>	Φ3/4 X ½		TEM	50	1,38	69,00
<sup>Γ</sup>	Φ3/4 X ¾		TEM	50	0,80	40,00
<sup>Δ</sup>	Φ1 X ¾		TEM	50	2,75	137,50
<sup>Ε</sup>	Φ1 X 1		TEM	50	1,00	50,00
<sup>ΣΤ</sup>	Φ1 X 11/2		TEM	20	2,60	52,00
<sup>Ζ</sup>	Φ1 X 11/4		TEM	20	4,75	95,00
<b>31</b>	<b>Μαστός ορειχάλκινος</b>	ΗΛΜ 12				0,00
	Φ1 X 1'		TEM	20	1,40	28,00
	Φ3/4 X 3/4'		TEM	10	0,90	9,00
	Φ3/4 X 1/2'		TEM	20	1,50	30,00
<b>32</b>	<b>Μούφα γαλβανιζέ διαμέτρου</b>	ΗΛΜ 12				0,00

A	Φ1/2		TEM	50	1,20	60,00
B	Φ1/4		TEM	50	0,90	45,00
33	Συστολή Αγγλίας γαλβ. διαμέτρου Φ....	ΗΛΜ 12				0,00
A	Φ3/4 X 1/2 Θ		TEM	30	0,90	27,00
B	Φ1 X 3/4 Θ		TEM	30	1,45	43,50
Γ	Φ1 X 11/2Θ		TEM	10	3,40	34,00
Δ	Φ1 X 1		TEM	5	1,40	7,00
Ε	Φ1 11/2		TEM	5	2,65	13,25
ΣΤ	Φ1 X 11/4		TEM	5	1,55	7,75
34	Συστολή Αμερικής γαλβ. Α/Θ διαμέτρου Φ....	ΗΛΜ 12				0,00
A	3/4A X 1/2Θ		TEM	50	0,85	42,50
B	1A X 11/2Θ		TEM	20	1,60	32,00
Γ	3A X 2Θ		TEM	5	1,96	9,80
Δ	2A X 1Θ		TEM	5	3,60	18,00
35	Τάπες γαλβ. Διαμέτρου Φ...	ΗΛΜ 12				0,00
A	Αρσενική Φ1/2		TEM	20	0,50	10,00
B	Θηλυκή Φ1/2		TEM	20	0,65	13,00
36	Ταφ γαλβ. 1/2 χ 1/2 χ 1/2	ΗΛΜ 12	TEM	10	1,15	11,50
37	Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου ορειχάλκινο	ΗΛΜ 12				0,00
A	1"		TEM	20	1,00	20,00
B	3/4' X ¾		TEM	20	0,75	15,00
38	Ανταλλακτική κεφαλή διακόπτη νερού ορειχάλκινη 2"	ΗΛΜ 12	TEM	1	2,00	2,00
39	Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου γαλβ.	ΗΛΜ 12				0,00
A	1/2' X ¾		TEM	100	0,60	60,00
40	Βρύση	ΗΛΜ 12				0,00
A	½		TEM	10	5,50	55,00
B	¾		TEM	10	3,50	35,00
41	Διακόπτης μπίλιας γαλβ,	ΗΛΜ 12				0,00
B	3/4'		TEM	30	5,10	153,00
Γ	1/2"		TEM	15	3,50	52,50
42	Σφικτηράκια για λάστιχα	ΗΛΜ 12				0,00
A	3/4'		TEM	100	0,50	50,00
B	1'		TEM	35	0,60	21,00
Γ	1/2'		TEM	100	0,50	50,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ					17.596,80
	Φ.Π.Α 24%					4.223,23
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					21.820,03
A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΣΥΝΟΛΟ
B.	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ " ΣΤΑΥΡΟΣ ΜΑΥΡΟΘΑΛΑΣΣΙΤΗΣ"					
1	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου	ΗΛΜ52				
A	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 12		TEM	1	180,00	180,00
B	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 18		TEM	1	225,00	225,00
	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ					0,00

<b>2</b>	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ</b>					
<b>A</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) κρουστικοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-36.5 m	ΗΛΜ8	TEM	2	500,00	1.000,00
<b>B</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) κρουστικοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-33.5 m και υποδοχή φυσικού χλλοτάπητα	ΗΛΜ 8	TEM	1	666,00	666,00
<b>Γ</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) γραναζωτοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m	ΗΛΜ 8	TEM	6	238,00	1.428,00
<b>Δ</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) γραναζωτοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m και υποδοχή φυσικού χλλοτάπητα	ΗΛΜ8	TEM	4	356,00	1.424,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ Β</b>					<b>4.923,00</b>
	ΦΠΑ 24%					<b>1.181,52</b>
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>6.104,52</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ Α + Β</b>					<b>22.519,80</b>
	Φ.Π.Α 24%					<b>5.404,75</b>
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>27.924,55</b>

## 2. Η Εταιρεία **Μ. & Ζ. ΚΑΚΑΒΑ Ο.Ε - ΑΓΡΟΔΟΜΗ**

A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>A.</b>	<b>ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ</b>					
	<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ</b>					
<b>1</b>	<b>Σωλήνας από πλαστικό ( PE)</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/6ΑΤΜ.....		Μ	500	0,12	60,00
<b>B</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ20/6ΑΤΜ		Μ	500	0,14	70,00
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ25/6ΑΤΜ		Μ	500	0,21	105,00
<b>3</b>	<b>Σταλακτηφόροι</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ20/33cm. Με ενσωματωμένους σταλλάκτ....		Μ	1.000	0,32	320,00
<b>B</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλλάκτ		Μ	1.000	0,25	250,00
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας μωβ ( μπλέ) Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλάκτες		Μ	450	0,60	270,00
<b>4</b>	<b>Τουμπόραμα (πολυαιθυλεαίνιο )</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ32		Μ	500	0,75	375,00
<b>B</b>	Φ22		Μ	300	0,50	150,00
<b>Γ</b>	Φ28		Μ	200	0,65	130,00
<b>Δ</b>	Φ18		Μ	200	0,33	66,00
	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ</b>					



<b>5</b>	<b>Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης PN 10Atm, πλαστικές</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' με πηνίο 24V , τύπου RAIN BIRD*	TEM	40	18,00	720,00	
<b>B</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' ηνίο 24V τύπου HUNTER*	TEM	40	12,60	504,00	
<b>6</b>	<b>Πηνία ηλεκτροβανών</b>					
<b>A</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC A1 τύπου RAIN BIRD*	TEM	45	18,00	810,00	
<b>B</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC A2 τύπου HUNTER*	TEM	25	16,00	400,00	
<b>Γ</b>	24V/A	TEM	20	10,00	200,00	
<b>7</b>	<b>Προγραμματιστής μπαταρίας πολλαπλών δυνατοτήτων</b>	ΗΛΜ52				
<b>A</b>	Προγραμματιστής μπαταρίας απλός Βρύσης	TEM	5	24,00	120,00	
<b>B</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 1	TEM	5	50,00	250,00	
<b>Γ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 2-4	TEM	5	90,00	450,00	
<b>Δ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 6	TEM	5	105,00	525,00	
<b>Ε</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 8-9	TEM	5	120,00	600,00	
<b>8</b>	Μπαταρία 9 Volt αλκαλική	ΗΛΜ8	200	1,60	320,00	
<b>9</b>	<b>Επαγγέλματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου</b>	ΗΛΜ52				
<b>A</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 4-6	TEM	2	90,00	180,00	
<b>10</b>	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ</b>					
<b>A</b>	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί ακτίνας εκτοξεύσεως 1,5-5,0m	ΗΛΜ8	200	2,50	500,00	
<b>B</b>	Εκτοξευτήρες (pop- up) γραναζωτοί περιστροφικοί ακτίνα εκτοξεύσεως 5-13 m	ΗΛΜ8	100	8,60	860,00	
<b>11</b>	Εκτοξευτήρες κρουστικοί πλήρους κύκλου ακτίνας έως 35 m	ΗΛΜ 8	5	120,00	600,00	
<b>12</b>	<b>Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	8-VAN	TEM	50	0,91	45,50	
<b>B</b>	10-VAN	TEM	50	0,91	45,50	
<b>Γ</b>	12-VAN	TEM	200	0,91	182,00	
<b>Δ</b>	15-VAN	TEM	200	0,91	182,00	
<b>Ε</b>	17-VAN	TEM	100	0,91	91,00	
<b>ΣΤ</b>	18= VAN	TEM	100	0,91	91,00	
<b>13</b>	Σταλάκτης καρφωτός αυτορυθμιζόμενος 8lt/h ( κόκκινος)	ΗΛΜ8	200	0,05	10,00	
	<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
<b>14</b>	<b>Ταφ ρακόρ Lock διαστάσεων</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ32Χ32Χ32	TEM	100	1,19	119,00	
<b>B</b>	Φ20Χ1ΑΧ20	TEM	50	0,27	13,50	
<b>Γ</b>	Φ32Χ1ΑΧ32	TEM	50	0,92	46,00	
<b>15</b>	Ταφ ΦΙΣ Φ6Χ6Χ6	ΗΛΜ8	200	0,03	6,00	
<b>16</b>	<b>Σύνδεσμος Φ6Χ6 (Λήψη)</b>	ΗΛΜ8	300	0,01	3,00	
<b>17</b>	<b>Σύνδεσμος ρακόρ ( LOCK ) διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 8				

<b>A</b>	Φ16ΧΦ16		TEM	200	0,19	38,00
<b>B</b>	Φ20 Χ 16		TEM	100	0,24	24,00
<b>Γ</b>	Φ20 Χ 20		TEM	200	0,19	38,00
<b>Δ</b>	Φ25 Χ 20		TEM	100	0,37	37,00
<b>Ε</b>	Φ25 Χ 25		TEM	100	0,33	33,00
<b>Ζ</b>	Φ32 Χ 25		TEM	50	0,58	29,00
<b>ΣΤ</b>	Φ32 Χ 32		TEM	100	0,59	59,00
<b>Η</b>	Φ40 Χ 40		TEM	10	1,01	10,10
<b>18</b>	<b>Ρακόρ ( LOCK) διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ16 Χ 1/2 <sup>A</sup>		TEM	100	0,13	13,00
<b>B</b>	Φ16 Χ 1'Α		TEM	100	0,17	17,00
<b>Γ</b>	Φ40 Χ 1"		TEM	10	0,63	6,30
<b>19</b>	<b>Μαστός (Νίπελ) διαμέτρου .....</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	11/4Χ1'		TEM	20	0,15	3,00
<b>B</b>	11/4 Χ 11/4		TEM	20	0,16	3,20
<b>Γ</b>	21/4 Χ 21/4		TEM	10	0,86	8,60
<b>Δ</b>	21/2 Χ 21/2		TEM	10	0,86	8,60
<b>A</b>	1/2 Χ ½		TEM	100	0,04	4,00
<b>B</b>	Συστολικός 1/2 Χ ¾		TEM	100	0,05	5,00
<b>Γ</b>	1' Χ 1		TEM	100	0,09	9,00
<b>Δ</b>	Συστολικός 1 Χ ¾		TEM	100	0,09	9,00
<b>20</b>	<b>Μούφα διαμέτρου.....</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	1/2 Χ ½'		TEM	100	0,14	14,00
<b>B</b>	Συστολική 1/2 Χ ½'		TEM	100	0,14	14,00
<b>Γ</b>	1 Χ 1'		TEM	100	0,16	16,00
<b>Δ</b>	Συστολική 1/2 Χ ¾'		TEM	100	0,14	14,00
<b>Ε</b>	11/4 Χ 11/4		TEM	20	0,16	3,20
<b>21</b>	<b>Γωνία Lock διαμέτρου.....</b>	ΗΛΜ 8				
<b>A</b>	Φ16Χ16		TEM	100	0,25	25,00
<b>B</b>	Φ16 Χ 20		TEM	100	0,27	27,00
<b>22</b>	<b>Γωνία Ρακόρ LOCK διαμέτρου .....</b>		TEM			
<b>A</b>	Φ20 Χ20		TEM	100	0,25	25,00
<b>B</b>	Φ20 Χ 25		TEM	100	0,48	48,00
<b>Γ</b>	Φ25 Χ 25		TEM	100	0,44	44,00
<b>Δ</b>	Φ25 Χ 32		TEM	50	0,95	47,50
<b>Ε</b>	Φ32 Χ 32		TEM	50	0,94	47,00
<b>23</b>	<b>Ροδέλες πλαστικές</b>	ΗΛΜ 8				
<b>A</b>	1"		TEM	300	0,03	9,00
<b>B</b>	3/4"		TEM	300	0,04	12,00
<b>24</b>	<b>Καλώδιο τύπου JIVV-U ( πρώην ΝΥΥ)</b>	ΗΛΜ47				
<b>A</b>	4 Χ 0,8mm		M	100	0,56	56,00
<b>B</b>	5 Χ 0,8mm		M	300	0,56	168,00
<b>Γ</b>	7 Χ 0,7mm		M	200	0,77	154,00
<b>Δ</b>	9 Χ 0,8mm		M	200	1,04	208,00
	<b>ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					

<sup>25</sup>	<b>Σύνδεσμος Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ18 X 18		TEM	20	1,80	36,00
<sup>B</sup>	Φ22 X 22		TEM	50	3,00	150,00
<sup>Γ</sup>	Φ28 X 28		TEM	50	5,00	250,00
<sup>Δ</sup>	Φ32 X 32		TEM	50	6,00	300,00
<sup>26</sup>	<b>Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ18 X 1/2Θ		TEM	20	1,20	24,00
<sup>B</sup>	Φ18 X 1/2 <sup>A</sup>		TEM	20	1,50	30,00
<sup>Γ</sup>	Φ22 X 3/4 <sup>A</sup>		TEM	20	1,80	36,00
<sup>Δ</sup>	Φ22 X 3/4Θ		TEM	20	2,00	40,00
<sup>E</sup>	Φ28 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	4,00	80,00
<sup>ΣΤ</sup>	Φ32 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	5,00	100,00
<sup>Z</sup>	Φ32 X 1Θ		TEM	20	6,00	120,00
<sup>27</sup>	<b>Ταφ ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ18 X 18 X 18		TEM	20	4,00	80,00
<sup>B</sup>	Φ18 X 1/2 X 18		TEM	20	3,50	70,00
<sup>Γ</sup>	Φ22 X 3/4 X 22		TEM	20	4,50	90,00
<sup>Δ</sup>	Φ28 X 3/4 X 28		TEM	20	9,00	180,00
<sup>E</sup>	Φ32 X 1 X 32		TEM	20	10,00	200,00
<b>28</b>	<b>Ταφ ( απλό ) ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ12				
<sup>A</sup>	Φ 1'		TEM	50	3,50	175,00
<sup>B</sup>	Φ3/4'		TEM	50	1,80	90,00
<sup>Γ</sup>	Φ1/2'		TEM	50	1,50	75,00
<b>29</b>	<b>Γωνία ρακόρ ορειχάλκινη διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ32 X32		TEM	20	9,00	180,00
<sup>B</sup>	Φ22 X 22		TEM	20	4,00	80,00
<sup>Γ</sup>	Φ22 X ¾		TEM	20	3,00	60,00
<sup>Δ</sup>	Φ18 X 18		TEM	20	3,00	60,00
<sup>E</sup>	Φ18 X ½		TEM	20	2,50	50,00
<sup>ΣΤ</sup>	Φ32 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	7,50	150,00
<sup>Z</sup>	Φ28 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	5,00	100,00
<sup>I</sup>	Φ28 X ¾		TEM	20	8,00	160,00
<b>30</b>	<b>Μαστός χαλύβδινος γαλβ. διαμέτρου .</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ1/2 X ½		TEM	50	0,30	15,00
<sup>B</sup>	Φ3/4 X ½		TEM	50	0,60	30,00
<sup>Γ</sup>	Φ3/4 X ¾		TEM	50	0,40	20,00
<sup>Δ</sup>	Φ1 X ¾		TEM	50	1,30	65,00
<sup>E</sup>	Φ1 X 1		TEM	50	0,60	30,00
<sup>ΣΤ</sup>	Φ1 X 11/2		TEM	20	3,00	60,00
<sup>Z</sup>	Φ1 X 11/4		TEM	20	2,00	40,00
<b>31</b>	<b>Μαστός ορειχάλκινος</b>	ΗΛΜ 12				
	Φ1 X 1'		TEM	20	1,50	30,00
	Φ3/4 X 3/4'		TEM	10	1,00	10,00
	Φ3/4 X 1/2'		TEM	20	1,00	20,00
<b>32</b>	<b>Μούφα γαλβανιζέ διαμέτρου</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ1/2		TEM	50	0,30	15,00

B	Φ1/4		TEM	50	0,60	30,00
33	Συστολή Αγγλίας γαλβ. διαμέτρου Φ....	ΗΛΜ 12				
A	Φ3/4 X 1/2 Θ		TEM	30	0,60	18,00
B	Φ1 X 3/4 Θ		TEM	30	0,70	21,00
Γ	Φ1 X 11/2Θ		TEM	10	2,00	20,00
Δ	Φ1 X 1		TEM	5	0,70	3,50
Ε	Φ1 11/2		TEM	5	1,70	8,50
ΣΤ	Φ1 X 11/4		TEM	5	1,10	5,50
34	Συστολή Αμερικής γαλβ. Α/Θ διαμέτρου Φ....	ΗΛΜ 12				
A	3/4A X 1/2Θ		TEM	50	0,40	20,00
B	1A X 11/2Θ		TEM	20	0,80	16,00
Γ	3A X 2Θ		TEM	5	4,00	20,00
Δ	2A X 1Θ		TEM	5	2,00	10,00
35	Τάπες γαλβ. Διαμέτρου Φ...	ΗΛΜ 12				
A	Αρσενική Φ1/2		TEM	20	0,20	4,00
B	Θηλυκή Φ1/2		TEM	20	0,40	8,00
36	Ταφ γαλβ. 1/2 x 1/2 x ½	ΗΛΜ 12	TEM	10	0,40	4,00
37	Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου ορειχάλκινο	ΗΛΜ 12				
A	1"		TEM	20	1,40	28,00
B	3/4' X ¾		TEM	20	0,80	16,00
38	Ανταλλακτική κεφαλή διακόπτη νερού ορειχάλκινη 2"	ΗΛΜ 12	TEM	1	4,00	4,00
39	Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου γαλβ.	ΗΛΜ 12				
A	1/2' X ¾		TEM	100	0,70	70,00
40	Βρύση	ΗΛΜ 12				
A	½		TEM	10	3,00	30,00
B	¾		TEM	10	4,30	43,00
41	Διακόπτης μπίλιας γαλβ,	ΗΛΜ 12				
B	3/4'		TEM	30	3,30	99,00
Γ	1/2"		TEM	15	2,30	34,50
42	Σφικτηράκια για λάστιχα	ΗΛΜ 12				
A	3/4'		TEM	100	0,19	19,00
B	1'		TEM	35	0,20	7,00
Γ	1/2'		TEM	100	0,18	18,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ					14.820,00
	Φ.Π.Α 24%					3.556,80
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					18.376,80
A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
B.	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ " ΣΤΑΥΡΟΣ ΜΑΥΡΟΘΑΛΑΣΣΙΤΗΣ"					
1	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου	ΗΛΜ52				
A	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 12		TEM	1	290,00	290,00
B	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 18		TEM	1	320,00	320,00
	ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ					

<b>2</b>	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ</b>					
<b>Α</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) κρουστικοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-36.5 m	ΗΛΜ8	ΤΕΜ			
				2	270,00	540,00
<b>Β</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) κρουστικοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-33.5 m και υποδοχή φυσικού χλλοτάπητα	ΗΛΜ 8	ΤΕΜ			
				1	480,00	480,00
<b>Γ</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) γραναζωτοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m	ΗΛΜ 8	ΤΕΜ			
				6	270,00	1.620,00
<b>Δ</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) γραναζωτοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m και υποδοχή φυσικού χλλοτάπητα	ΗΛΜ8	ΤΕΜ			
				4	480,00	1.920,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ Β</b>					<b>5.170,00</b>
	ΦΠΑ 24%					1.240,80
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>6.410,80</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ Α + Β</b>					<b>19.990,00</b>
	Φ.Π.Α 24%					4.797,60
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>24.787,60</b>

### 3. Η Εταιρεία **ΛΑΝΤΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΠΕ**

A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>Α.</b>	<b>ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ</b>					
	<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ</b>					
<b>1</b>	<b>Σωλήνας από πλαστικό ( ΡΕ )</b>	ΗΛΜ8				
<b>Α</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/6ΑΤΜ.....		Μ	500	0,12	60,00
<b>Β</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ20/6ΑΤΜ		Μ	500	0,14	70,00
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε Φ25/6ΑΤΜ		Μ	500	0,22	110,00
<b>3</b>	<b>Σταλακτηφόροι</b>	ΗΛΜ8				
<b>Α</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ20/33cm. Με ενσωματωμένους σταλλάκτ....		Μ	1.000	0,32	320,00
<b>Β</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλλάκτ		Μ	1.000	0,27	270,00
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας μωβ ( μπλέ ) Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλάκτες		Μ	450	0.47	211,50
<b>4</b>	<b>Τουμπόραμα (πολυαιθυλεαίνιο )</b>	ΗΛΜ8				

<b>A</b>	Φ32		M	500	0,73	365,00
<b>B</b>	Φ22		M	300	0,54	162,00
<b>Γ</b>	Φ28		M	200	0,67	134,00
<b>Δ</b>	Φ18		M	200	0,38	76,00
	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ</b>					
<b>5</b>	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης PN 10Atm, πλαστικές	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' με πηνίο 24V , τύπου RAIN BIRD*		TEM	40	13,87	554,80
<b>B</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' ηνίο 24V τύπου HUNTER*		TEM	40	12,84	513,60
<b>6</b>	<b>Πηνία ηλεκτροβανών</b>					
<b>A</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC A1 τύπου RAIN BIRD*		TEM	45	19,55	879,75
<b>B</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC A2 τύπου HUNTER*		TEM	25	11,41	285,25
<b>Γ</b>	24V/A		TEM	20	8,27	165,40
<b>7</b>	<b>Προγραμματιστής μπαταρίας πολλαπλών δυνατοτήτων</b>	ΗΛΜ52				
<b>A</b>	Προγραμματιστής μπαταρίας απλός Βρύσης		TEM	5	20,76	103,80
<b>B</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 1		TEM	5	73,99	369,95
<b>Γ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 2-4		TEM	5	98,49	492,45
<b>Δ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 6		TEM	5	121,32	606,60
<b>Ε</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 8-9		TEM	5	136,95	684,75
<b>8</b>	Μπαταρία 9 Volt αλκαλική	ΗΛΜ8	TEM	200	1,45	290,00
<b>9</b>	<b>Επαγγέλματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου</b>	ΗΛΜ52				
<b>A</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 4-6		TEM	2	79,85	159,70
<b>10</b>	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ</b>					
<b>A</b>	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί ακτίνας εκτοξεύσεως 1,5-5,0m	ΗΛΜ8	TEM	200	1,75	350,00
<b>B</b>	Εκτοξευτήρες (por- up)γρναζωτοί περιστροφικοί ακτίνα εκτοξεύσεως 5-13 m	ΗΛΜ8	TEM	100	7,20	720,00
<b>11</b>	Εκτοξευτήρες κρουστικοί πλήρους κύκλου ακτίνας έως 35 m	ΗΛΜ 8	TEM	5	40,41	202,05
<b>12</b>	<b>Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	8-VAN		TEM	50	1,11	55,50
<b>B</b>	10-VAN		TEM	50	1,11	55,50
<b>Γ</b>	12-VAN		TEM	200	1,11	222,00
<b>Δ</b>	15-VAN		TEM	200	1,11	222,00
<b>Ε</b>	17-VAN		TEM	100	0,93	93,00
<b>ΣΤ</b>	18= VAN		TEM	100	1,11	111,00
<b>13</b>	Σταλάκτης καρφωτός αυτορυθμιζόμενος 8lt/h ( κόκκινος)	ΗΛΜ8	TEM	200	0,06	12,00
	<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
<b>14</b>	<b>Ταφ ρακόρ Lock διαστάσεων</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ32Χ32Χ32		TEM	100	1,53	153,00

<b>Β</b>	Φ20Χ1ΑΧ20		TEM	50	0,36	18,00
<b>Γ</b>	Φ32Χ1ΑΧ32		TEM	50	1,19	59,50
<b>15</b>	Ταφ ΦΙΣ Φ6Χ6Χ6	ΗΛΜ8	TEM	200	0,03	6,00
<b>16</b>	Σύνδεσμος Φ6Χ6 (Λήψη)	ΗΛΜ8	TEM	300	0,02	6,00
<b>17</b>	Σύνδεσμος ρακόρ ( LOCK ) διαμέτρου Φ.....	ΗΛΜ 8				
<b>Α</b>	Φ16ΧΦ16		TEM	200	0,25	50,00
<b>Β</b>	Φ20 Χ 16		TEM	100	0,28	28,00
<b>Γ</b>	Φ20 Χ 20		TEM	200	0,25	50,00
<b>Δ</b>	Φ25 Χ 20		TEM	100	0,48	48,00
<b>Ε</b>	Φ25 Χ 25		TEM	100	0,44	44,00
<b>Ζ</b>	Φ32 Χ 25		TEM	50	0,73	36,50
<b>ΣΤ</b>	Φ32 Χ 32		TEM	100	0,80	80,00
<b>Η</b>	Φ40 Χ 40		TEM	10	1,46	14,60
<b>18</b>	Ρακόρ ( LOCK ) διαμέτρου Φ.....	ΗΛΜ8				
<b>Α</b>	Φ16 Χ 1/2 <sup>Α</sup>		TEM	100	0,17	17,00
<b>Β</b>	Φ16 Χ 1'Α		TEM	100	0,22	22,00
<b>Γ</b>	Φ40 Χ 1"		TEM	10	0,92	9,20
<b>19</b>	Μαστός (Νίπελ) διαμέτρου .....	ΗΛΜ8				
<b>Α</b>	11/4Χ1'		TEM	20	0,20	4,00
<b>Β</b>	11/4 Χ 11/4		TEM	20	0,22	4,40
<b>Γ</b>	21/4 Χ 21/4		TEM	10	0,60	6,00
<b>Δ</b>	21/2 Χ 21/2		TEM	10	1,83	18,30
<b>Α</b>	1/2 Χ ½		TEM	100	0,06	6,00
<b>Β</b>	Συστολικός 1/2 Χ ¾		TEM	100	0,07	7,00
<b>Γ</b>	1' Χ 1		TEM	100	0,12	12,00
<b>Δ</b>	Συστολικός 1 Χ ¾		TEM	100	0,12	12,00
<b>20</b>	Μούφα διαμέτρου.....	ΗΛΜ8				
<b>Α</b>	1/2 Χ ½'		TEM	100	0,18	18,00
<b>Β</b>	Συστολική 1/2 Χ ½'		TEM	100	0,18	18,00
<b>Γ</b>	1 Χ 1'		TEM	100	0,20	20,00
<b>Δ</b>	Συστολική 1/2 Χ ¾'		TEM	100	0,18	18,00
<b>Ε</b>	11/4 Χ 11/4		TEM	20	0,78	15,60
<b>21</b>	Γωνία Lock διαμέτρου.....	ΗΛΜ 8				
<b>Α</b>	Φ16Χ16		TEM	100	0,36	36,00
<b>Β</b>	Φ16 Χ 20		TEM	100	0,39	39,00
<b>22</b>	Γωνία Ρακόρ LOCK διαμέτρου .....		TEM			
<b>Α</b>	Φ20 Χ20		TEM	100	0,36	36,00
<b>Β</b>	Φ20 Χ 25		TEM	100	0,60	60,00
<b>Γ</b>	Φ25 Χ 25		TEM	100	0,60	60,00
<b>Δ</b>	Φ25 Χ 32		TEM	50	1,19	59,50
<b>Ε</b>	Φ32 Χ 32		TEM	50	1,19	59,50
<b>23</b>	Ροδέλες πλαστικές	ΗΛΜ 8				
<b>Α</b>	1"		TEM	300	0,04	12,00
<b>Β</b>	3/4"		TEM	300	0,05	15,00
<b>24</b>	Καλώδιο τύπου JIVV-U ( πρώην ΝΥΥ)	ΗΛΜ47				

<b>A</b>	4 X 0,8mm		M	100	0,70	70,00
<b>B</b>	5 X 0,8mm		M	300	0,70	210,00
<b>Γ</b>	7 X 0,7mm		M	200	0,95	190,00
<b>Δ</b>	9 X 0,8mm		M	200	1,40	280,00
<b>ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>						
<b>25</b>	<b>Σύνδεσμος Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	HΛM 12				
<b>A</b>	Φ18 X 18		TEM	20	1,92	38,40
<b>B</b>	Φ22 X 22		TEM	50	2,64	132,00
<b>Γ</b>	Φ28 X 28		TEM	50	5,00	250,00
<b>Δ</b>	Φ32 X 32		TEM	50	5,75	287,50
<b>26</b>	<b>Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	HΛM 12				
<b>A</b>	Φ18 X 1/2Θ		TEM	20	1,20	24,00
<b>B</b>	Φ18 X 1/2 <sup>A</sup>		TEM	20	1,17	23,40
<b>Γ</b>	Φ22 X 3/4 <sup>A</sup>		TEM	20	1,61	32,20
<b>Δ</b>	Φ22 X 3/4Θ		TEM	20	1,64	32,80
<b>Ε</b>	Φ28 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	3,07	61,40
<b>ΣΤ</b>	Φ32 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	3,33	66,60
<b>Ζ</b>	Φ32 X 1Θ		TEM	20	3,67	73,40
<b>27</b>	<b>Ταφ ρακόρ ορειχάλκινο δαιμέτρου Φ.....</b>	HΛM 12				
<b>A</b>	Φ18 X 18 X 18		TEM	20	3,28	65,60
<b>B</b>	Φ18 X 1/2 X 18		TEM	20	2,75	55,00
<b>Γ</b>	Φ22 X 3/4 X 22		TEM	20	4,67	93,40
<b>Δ</b>	Φ28 X 3/4 X 28		TEM	20	8,56	171,20
<b>Ε</b>	Φ32 X 1 X 32		TEM	20	9,89	197,80
<b>28</b>	<b>Ταφ ( απλό ) ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	HΛM12				0,00
<b>A</b>	Φ 1'		TEM	50	2,97	148,50
<b>B</b>	Φ3/4'		TEM	50	1,87	93,50
<b>Γ</b>	Φ1/2'		TEM	50	1,19	59,50
<b>29</b>	<b>Γωνία ρακόρ ορειχάλκινη διαμέτρου Φ.....</b>	HΛM 12				
<b>A</b>	Φ32 X32		TEM	20	8,17	163,40
<b>B</b>	Φ22 X 22		TEM	20	3,36	67,20
<b>Γ</b>	Φ22 X ¾		TEM	20	2,61	52,20
<b>Δ</b>	Φ18 X 18		TEM	20	2,50	50,00
<b>Ε</b>	Φ18 X ½		TEM	20	1,92	38,40
<b>ΣΤ</b>	Φ32 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	5,78	115,60
<b>Ζ</b>	Φ28 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	5,00	100,00
<b>Ι</b>	Φ28 X ¾		TEM	20	5,39	107,80
<b>30</b>	<b>Μαστός χαλύβδινος γαλβ. διαμέτρου .</b>	HΛM 12				
<b>A</b>	Φ1/2 X ½		TEM	50	0,26	13,00
<b>B</b>	Φ3/4 X ½		TEM	50	0,78	39,00
<b>Γ</b>	Φ3/4 X ¾		TEM	50	0,34	17,00
<b>Δ</b>	Φ1 X ¾		TEM	50	1,58	79,00
<b>Ε</b>	Φ1 X 1		TEM	50	0,50	25,00
<b>ΣΤ</b>	Φ1 X 11/2		TEM	20	1,58	31,60
<b>Ζ</b>	Φ1 X 11/4		TEM	20	2,06	41,20
<b>31</b>	<b>Μαστός ορειχάλκινος</b>	HΛM 12				



	Φ1 X 1'		TEM	20	1,28	25,60
	Φ3/4 X 3/4'		TEM	10	0,74	7,40
	Φ3/4 X 1/2'		TEM	20	0,74	14,80
<b>32</b>	<b>Μούφα γαλβανιζέ δαιμέτρου</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	Φ1/2		TEM	50	0,28	14,00
<b>B</b>	Φ1/4		TEM	50	0,28	14,00
<b>33</b>	<b>Συστολή Αγγλίας γαλβ. διαμέτρου Φ....</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	Φ3/4 X 1/2 Θ		TEM	30	0,66	19,80
<b>B</b>	Φ1 X 3/4 Θ		TEM	30	0,84	25,20
<b>Γ</b>	Φ1 X 11/2Θ		TEM	10	1,84	18,40
<b>Δ</b>	Φ1 X 1		TEM	5	0,84	4,20
<b>Ε</b>	Φ1 11/2		TEM	5	1,84	9,20
<b>ΣΤ</b>	Φ1 X 11/4		TEM	5	1,42	7,10
<b>34</b>	<b>Συστολή Αμερικής γαλβ. Α/Θ διαμέτρου Φ....</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	3/4A X 1/2Θ		TEM	50	0,47	23,50
<b>B</b>	1A X 11/2Θ		TEM	20	0,51	10,20
<b>Γ</b>	3A X 2Θ		TEM	5	4,00	20,00
<b>Δ</b>	2A X 1Θ		TEM	5	1,85	9,25
<b>35</b>	<b>Τάπες γαλβ. Διαμέτρου Φ...</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	Αρσενική Φ1/2		TEM	20	0,20	4,00
<b>B</b>	Θηλυκή Φ1/2		TEM	20	0,33	6,60
<b>36</b>	<b>Ταφ γαλβ. 1/2 χ 1/2 χ ½</b>	ΗΛΜ 12	TEM	10	0,34	3,40
<b>37</b>	<b>Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου ορειχάλκινο</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	1"		TEM	20	2,00	40,00
<b>B</b>	3/4' X ¾		TEM	20	1,50	30,00
<b>38</b>	<b>Ανταλλακτική κεφαλή διακόπτη νερού ορειχάλκινη 2"</b>	ΗΛΜ 12	TEM	1	4,00	4,00
<b>39</b>	<b>Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου γαλβ.</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	1/2' X ¾		TEM	100	1,20	120,00
<b>40</b>	<b>Βρύση</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	½		TEM	10	2,60	26,00
<b>B</b>	¾		TEM	10	3,60	36,00
<b>41</b>	<b>Διακόπτης μπίλιας γαλβ,</b>	ΗΛΜ 12				
<b>B</b>	3/4'		TEM	30	3,45	103,50
<b>Γ</b>	1/2"		TEM	15	2,31	34,65
<b>42</b>	<b>Σφικτηράκια για λάστιχα</b>	ΗΛΜ 12				
<b>A</b>	3/4'		TEM	100	0,22	22,00
<b>B</b>	1'		TEM	35	0,24	8,40
<b>Γ</b>	1/2'		TEM	100	0,21	21,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ</b>					<b>14.384,50</b>
	Φ.Π.Α 24%					3.452,28
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>17.836,78</b>
<b>A/A</b>	<b>Σύντομη περιγραφή αντικειμένου</b>	<b>Άρθρο Αναθεώρ</b>	<b>Μονάδα Μετρ</b>	<b>ΠΟΣ.</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝ.</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
<b>B.</b>	<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ " ΣΤΑΥΡΟΣ ΜΑΥΡΟΘΑΛΑΣΣΙΤΗΣ"</b>					
<b>1</b>	<b>Επαγγέλματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου</b>	ΗΛΜ52				

<b>A</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 12		TEM	1	252,70	252,70
<b>B</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 18		TEM	1	384,48	384,48
	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ</b>					
<b>2</b>	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ</b>					
<b>A</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) κρουστικοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-36.5 m	ΗΛΜ8	TEM	2	242,10	484,20
<b>B</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) κρουστικοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-33.5 m και υποδοχή φυσικού χλοοτάπητα	ΗΛΜ 8	TEM	1	480,43	480,43
<b>Γ</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) γραναζωτοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m	ΗΛΜ 8	TEM	6	361,21	2.167,26
<b>Δ</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) γραναζωτοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m και υποδοχή φυσικού χλοοτάπητα	ΗΛΜ8	TEM	4	355,55	1.422,20
	<b>ΣΥΝΟΛΟ B</b>					<b>5.191,27</b>
	ΦΠΑ 24%					1.245,90
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>6.437,17</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ A + B</b>					<b>19.575,77</b>
	Φ.Π.Α 24%					4.698,18
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>24.273,95</b>

#### 4. Η Εταιρεία ΤΟΠΙΟΔΟΜΗ Ε.Π.Ε

A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>A.</b>	<b>ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ</b>					
	<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ</b>					
<b>1</b>	<b>Σωλήνας από πλαστικό ( PE)</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/6ΑΤΜ.....		Μ	500	0,18	90,00
<b>B</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ20/6ΑΤΜ		Μ	500	0,25	125,00
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ25/6ΑΤΜ		Μ	500	0,32	160,00
<b>3</b>	<b>Σταλακτηφόροι</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ20/33cm. Με ενσωματωμένους σταλλάκτ....		Μ	1.000	0,32	320,00
<b>B</b>	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Ε. Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλλάκτ		Μ	1.000	0,25	250,00
<b>Γ</b>	Πλαστικός σωλήνας μωβ ( μπλέ) Φ16/33cm με ενσωματωμένους σταλάκτες		Μ	450	1,02	459,00
<b>4</b>	<b>Τουμπόραμα (πολυαιθυλεαίνιο )</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ32		Μ	500	1,05	525,00
<b>B</b>	Φ22		Μ	300	0,81	243,00
<b>Γ</b>	Φ28		Μ	200	0,98	196,00
<b>Δ</b>	Φ18		Μ	200	0,70	140,00

	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ</b>					
<b>5</b>	<b>Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης PN 10Atm, πλαστικές</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' με πηνίο 24V , τύπου RAIN BIRD*	TEM	40	17,50	700,00	
<b>B</b>	Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1'' ηνίο 24V τύπου HUNTER*	TEM	40	14,00	560,00	
<b>6</b>	<b>Πηνία ηλεκτροβανών</b>					
<b>A</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC A1 τύπου RAIN BIRD*	TEM	45	21,00	945,00	
<b>B</b>	Συγκράτησης ( latching ) 9V/DC A2 τύπου HUNTER*	TEM	25	14,00	350,00	
<b>Γ</b>	24V/A	TEM	20	10,50	210,00	
<b>7</b>	<b>Προγραμματιστής μπαταρίας πολλαπλών δυνατοτήτων</b>	ΗΛΜ52				
<b>A</b>	Προγραμματιστής μπαταρίας απλός Βρύσης	TEM	5	21,00	105,00	
<b>B</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 1	TEM	5	70,00	350,00	
<b>Γ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 2-4	TEM	5	84,00	420,00	
<b>Δ</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 6	TEM	5	126,00	630,00	
<b>Ε</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 8-9	TEM	5	143,50	717,50	
<b>8</b>	Μπαταρία 9 Volt αλκαλική	ΗΛΜ8	200	2,45	490,00	
<b>9</b>	<b>Επαγγέλματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου</b>	ΗΛΜ52				
<b>A</b>	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 4-6	TEM	2	175,00	350,00	
<b>10</b>	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ</b>					
<b>A</b>	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί ακτίνας εκτοξεύσεως 1,5-5,0m	ΗΛΜ8	200	4,20	840,00	
<b>B</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) γρναζωτοί περιστροφικοί ακτίνα εκτοξεύσεως 5-13 m	ΗΛΜ8	100	15,05	1.505,00	
<b>11</b>	Εκτοξευτήρες κρουστικοί πλήρους κύκλου ακτίνας έως 35 m	ΗΛΜ 8	5	84,00	420,00	
<b>12</b>	<b>Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	8-VAN	TEM	50	1,75	87,50	
<b>B</b>	10-VAN	TEM	50	2,10	105,00	
<b>Γ</b>	12-VAN	TEM	200	2,10	420,00	
<b>Δ</b>	15-VAN	TEM	200	2,45	490,00	
<b>Ε</b>	17-VAN	TEM	100	2,45	245,00	
<b>ΣΤ</b>	18= VAN	TEM	100	2,45	245,00	
<b>13</b>	Σταλάκτης καρφωτός αυτορυθμιζόμενος 8lt/h ( κόκκινος)	ΗΛΜ8	200	0,04	8,00	
	<b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
<b>14</b>	<b>Ταφ ρακόρ Lock διαστάσεων</b>	ΗΛΜ8				
<b>A</b>	Φ32Χ32Χ32	TEM	100	1,96	196,00	
<b>B</b>	Φ20Χ1ΑΧ20	TEM	50	1,05	52,50	
<b>Γ</b>	Φ32Χ1ΑΧ32	TEM	50	1,96	98,00	
<b>15</b>	Ταφ ΦΙΣ Φ6Χ6Χ6	ΗΛΜ8	200	0,56	112,00	
<b>16</b>	<b>Σύνδεσμος Φ6Χ6 (Λήψη)</b>	ΗΛΜ8	300	0,11	33,00	

17	Σύνδεσμος ρακόρ ( LOCK ) διαμέτρου Φ.....	ΗΛΜ 8				
A	Φ16ΧΦ16		TEM	200	0,42	84,00
B	Φ20 Χ 16		TEM	100	0,46	46,00
Γ	Φ20 Χ 20		TEM	200	0,42	84,00
Δ	Φ25 Χ 20		TEM	100	0,67	67,00
Ε	Φ25 Χ 25		TEM	100	0,60	60,00
Ζ	Φ32 Χ 25		TEM	50	0,91	45,50
ΣΤ	Φ32 Χ 32		TEM	100	1,26	126,00
Η	Φ40 Χ 40		TEM	10	1,40	14,00
18	Ρακόρ ( LOCK ) διαμέτρου Φ.....	ΗΛΜ8				
A	Φ16 Χ 1/2 <sup>A</sup>		TEM	100	0,42	42,00
B	Φ16 Χ 1'Α		TEM	100	0,46	46,00
Γ	Φ40 Χ 1"		TEM	10	1,16	11,60
19	Μαστός (Νίπελ) διαμέτρου .....	ΗΛΜ8				
A	11/4Χ1'		TEM	20	0,42	8,40
B	11/4 Χ 11/4		TEM	20	0,39	7,80
Γ	21/4 Χ 21/4		TEM	10	2,66	26,60
Δ	21/2 Χ 21/2		TEM	10	2,66	26,60
A	1/2 Χ ½		TEM	100	0,25	25,00
B	Συστολικός 1/2 Χ ¾		TEM	100	0,32	32,00
Γ	1' Χ 1		TEM	100	0,46	46,00
Δ	Συστολικός 1 Χ ¾		TEM	100	0,46	46,00
20	Μούφα διαμέτρου.....	ΗΛΜ8				
A	1/2 Χ ½'		TEM	100	0,49	49,00
B	Συστολική 1/2 Χ ½'		TEM	100	0,63	63,00
Γ	1 Χ 1'		TEM	100	0,60	60,00
Δ	Συστολική 1/2 Χ ¾'		TEM	100	0,63	63,00
Ε	11/4 Χ 11/4		TEM	20	0,88	17,60
21	Γωνία Lock διαμέτρου.....	ΗΛΜ 8				
A	Φ16Χ16		TEM	100	0,49	49,00
B	Φ16 Χ 20		TEM	100	0,53	53,00
22	Γωνία Ρακόρ LOCK διαμέτρου .....		TEM			
A	Φ20 Χ20		TEM	100	0,56	56,00
B	Φ20 Χ 25		TEM	100	0,84	84,00
Γ	Φ25 Χ 25		TEM	100	0,98	98,00
Δ	Φ25 Χ 32		TEM	50	1,26	63,00
Ε	Φ32 Χ 32		TEM	50	1,75	87,50
23	Ροδέλες πλαστικές	ΗΛΜ 8				
A	1"		TEM	300	0,03	9,00
B	3/4"		TEM	300	0,04	12,00
24	Καλώδιο τύπου JIVV-U ( πρώην ΝΥΥ)	ΗΛΜ47				
A	4 Χ 0,8mm		M	100	1,26	126,00
B	5 Χ 0,8mm		M	300	1,26	378,00
Γ	7 Χ 0,7mm		M	200	1,51	302,00
Δ	9 Χ 0,8mm		M	200	2,00	400,00

	<b>ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>					
<sup>25</sup>	<b>Σύνδεσμος Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ18 X 18		TEM	20	3,85	77,00
<sup>B</sup>	Φ22 X 22		TEM	50	4,20	210,00
<sup>Γ</sup>	Φ28 X 28		TEM	50	6,30	315,00
<sup>Δ</sup>	Φ32 X 32		TEM	50	7,00	350,00
<sup>26</sup>	<b>Ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ18 X 1/2Θ		TEM	20	1,75	35,00
<sup>B</sup>	Φ18 X 1/2 <sup>A</sup>		TEM	20	2,45	49,00
<sup>Γ</sup>	Φ22 X 3/4 <sup>A</sup>		TEM	20	2,80	56,00
<sup>Δ</sup>	Φ22 X 3/4Θ		TEM	20	2,80	56,00
<sup>Ε</sup>	Φ28 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	5,60	112,00
<sup>ΣΤ</sup>	Φ32 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	7,35	147,00
<sup>Ζ</sup>	Φ32 X 1Θ		TEM	20	8,75	175,00
<sup>27</sup>	<b>Ταφ ρακόρ ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ18 X 18 X 18		TEM	20	5,95	119,00
<sup>B</sup>	Φ18 X 1/2 X 18		TEM	20	5,95	119,00
<sup>Γ</sup>	Φ22 X 3/4 X 22		TEM	20	6,65	133,00
<sup>Δ</sup>	Φ28 X 3/4 X 28		TEM	20	16,10	322,00
<sup>Ε</sup>	Φ32 X 1 X 32		TEM	20	18,20	364,00
<b>28</b>	<b>Ταφ ( απλό ) ορειχάλκινο διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ12				
<sup>A</sup>	Φ 1'		TEM	50	5,25	262,50
<sup>B</sup>	Φ3/4'		TEM	50	3,50	175,00
<sup>Γ</sup>	Φ1/2'		TEM	50	2,45	122,50
<b>29</b>	<b>Γωνία ρακόρ ορειχάλκινη διαμέτρου Φ.....</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ32 X32		TEM	20	12,60	252,00
<sup>B</sup>	Φ22 X 22		TEM	20	6,30	126,00
<sup>Γ</sup>	Φ22 X ¾		TEM	20	4,55	91,00
<sup>Δ</sup>	Φ18 X 18		TEM	20	8,12	162,40
<sup>Ε</sup>	Φ18 X ½		TEM	20	7,00	140,00
<sup>ΣΤ</sup>	Φ32 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	15,40	308,00
<sup>Ζ</sup>	Φ28 X 1 <sup>A</sup>		TEM	20	6,30	126,00
<sup>Ι</sup>	Φ28 X ¾		TEM	20	12,60	252,00
<b>30</b>	<b>Μαστός χαλύβδινος γαλβ. διαμέτρου .</b>	ΗΛΜ 12				
<sup>A</sup>	Φ1/2 X ½		TEM	50	1,05	52,50
<sup>B</sup>	Φ3/4 X ½		TEM	50	2,10	105,00
<sup>Γ</sup>	Φ3/4 X ¾		TEM	50	1,12	56,00
<sup>Δ</sup>	Φ1 X ¾		TEM	50	3,85	192,50
<sup>Ε</sup>	Φ1 X 1		TEM	50	1,40	70,00
<sup>ΣΤ</sup>	Φ1 X 11/2		TEM	20	3,85	77,00
<sup>Ζ</sup>	Φ1 X 11/4		TEM	20	6,09	121,80
<b>31</b>	<b>Μαστός ορειχάλκινος</b>	ΗΛΜ 12				
	Φ1 X 1'		TEM	20	1,75	35,00
	Φ3/4 X 3/4'		TEM	10	1,26	12,60
	Φ3/4 X 1/2'		TEM	20	2,45	49,00

32	Μούφα γαλβανιζέ διαμέτρου	ΗΛΜ 12				
A	Φ1/2		TEM	50	2,10	105,00
B	Φ1/4		TEM	50	1,40	70,00
33	Συστολή Αγγλίας γαλβ. διαμέτρου Φ....	ΗΛΜ 12				
A	Φ3/4 X 1/2 Θ		TEM	30	1,40	42,00
B	Φ1 X 3/4 Θ		TEM	30	21,10	633,00
Γ	Φ1 X 11/2Θ		TEM	10	4,55	45,50
Δ	Φ1 X 1		TEM	5	2,10	10,50
Ε	Φ1 11/2		TEM	5	3,40	17,00
ΣΤ	Φ1 X 11/4		TEM	5	2,10	10,50
34	Συστολή Αμερικής γαλβ. Α/Θ διαμέτρου Φ....	ΗΛΜ 12				
A	3/4A X 1/2Θ		TEM	50	1,26	63,00
B	1A X 11/2Θ		TEM	20	2,56	51,20
Γ	3A X 2Θ		TEM	5	2,80	14,00
Δ	2A X 1Θ		TEM	5	4,90	24,50
35	Τάπες γαλβ. Διαμέτρου Φ...	ΗΛΜ 12				
A	Αρσενική Φ1/2		TEM	20	0,84	16,80
B	Θηλυκή Φ1/2		TEM	20	0,95	19,00
36	Ταφ γαλβ. 1/2 χ 1/2 χ ½	ΗΛΜ 12	TEM	10	1,75	17,50
37	Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου ορειχάλκινο	ΗΛΜ 12				
A	1"		TEM	20	1,40	28,00
B	3/4' X ¾		TEM	20	1,05	21,00
38	Ανταλλακτική κεφαλή διακόπτη νερού ορειχάλκινη 2"	ΗΛΜ 12	TEM	1	2,80	2,80
39	Ρουξούνι ρακόρ λάστιχου γαλβ.	ΗΛΜ 12				
A	1/2' X ¾		TEM	100	0,84	84,00
40	Βρύση	ΗΛΜ 12				
A	½		TEM	10	5,60	56,00
B	¾		TEM	10	4,90	49,00
41	Διακόπτης μπίλιας γαλβ,	ΗΛΜ 12				
B	3/4'		TEM	30	4,55	136,50
Γ	1/2"		TEM	15	3,15	47,25
42	Σφικτηράκια για λάστιχα	ΗΛΜ 12				
A	3/4'		TEM	100	0,46	46,00
B	1'		TEM	35	0,91	31,85
Γ	1/2'		TEM	100	0,70	70,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ					22.576,80
	Φ.Π.Α 24%					5.418,43
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					27.995,23
A/A	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Άρθρο Αναθεώρ	Μονάδα Μετρ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
B.	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ " ΣΤΑΥΡΟΣ ΜΑΥΡΟΘΑΛΑΣΣΙΤΗΣ"					
1	Επαγγέλματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου	ΗΛΜ52				
A	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 12		TEM	1	525,00	525,00
B	Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 18		TEM	1	665,00	665,00

	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ</b>					
<b>2</b>	<b>ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ</b>					
<b>A</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) κρουστικοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-36.5 m	ΗΛΜ8	ΤΕΜ	2	434,00	868,00
<b>B</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) κρουστικοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 19-33.5 m και υποδοχή φυσικού χλλοτάπητα	ΗΛΜ 8	ΤΕΜ	1	840,00	840,00
<b>Γ</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) γραναζωτοί ρυθμιζόμενου κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m	ΗΛΜ 8	ΤΕΜ	6	437,50	2.625,00
<b>Δ</b>	Εκτοξευτήρες (por- up) γραναζωτοί πλήρως κύκλου ακτίνας εκτοξεύσεως ( με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα ) 22,3-33 m και υποδοχή φυσικού χλλοτάπητα	ΗΛΜ8	ΤΕΜ	4	735,00	2.940,00
					525,00	525,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ Β</b>					<b>8.463,00</b>
	ΦΠΑ 24%					2.031,12
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>10.494,12</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ Α + Β</b>					<b>31.039,80</b>
	Φ.Π.Α 24%					7.449,55
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>38.489,35</b>

Η Επιτροπή αξιολόγησε τις προσφορές και με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη ( χαμηλότερη τιμή ) προσφορά προτείνει ως Προσωρινό Ανάδοχο την εταιρεία **ΛΑΝΤΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΠΕ** έναντι του ποσού **24.273,95 ευρώ**

Ακολούθως η Επιτροπή λύνει τη συνεδρίασή της.

Βεβαιούται  
Για το γνήσιο των Υπογραφών

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΦΙΛΗΣ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

1. Μαρία Γαρέφη
2. Ιωάννης Ζουρνατζής
3. Ελένη Κουρουνάκου