



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 1: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΚΗΙ 5074, ΚΗΙ 8555 ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (CPV:34300000-0)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
	<b>(ΚΗΙ 5074)</b>				
1	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	τεμ.	1	220,00	220,00
2	ΒΟΛΑΝ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	1	182,00	182,00
3	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΒΟΛΑΝ	τεμ.	1	30,00	30,00
4	ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ	τεμ.	1	22,00	22,00
5	ΒΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ	τεμ.	1	86,00	86,00
6	ΔΟΧΕΙΟ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	1	52,00	52,00
	<b>(ΚΗΙ 8555)</b>				
7	ΤΑΜΠΟΥΡΑ - ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (ΠΙΣΩ)	τεμ.	2	140,00	280,00
8	ΔΙΣΚΟΣ - ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ (ΕΜΠΡΟΣ)	τεμ.	2	120,00	240,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ:</b>				<b>1.112,00</b>
	<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>				<b>266,88</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>				<b>1.378,88</b>
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (CPV: 50112000-3)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΚΗΙ 5074)	υπηρεσία	1	300,00	300,00
2	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΚΗΙ 8555)	υπηρεσία	1	200,00	200,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:</b>				<b>500,00</b>
	<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>				<b>120,00</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>				<b>620,00</b>
	<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1:</b>				<b>1.612,00</b>
	<b>Φ.Π.Α. 24% :</b>				<b>386,88</b>
	<b>ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1:</b>				<b>1.998,88</b>

Διδυμότειχο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 2: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (CPV:34300000-0)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
	(ΚΗΥ 7409)				
1	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	τεμ.	1	730,00	730,00
2	ΒΟΛΑΝ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	1	228,00	228,00
3	ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΣΤΡΟΦΑΛΟΥ (ΟΠΙΣΘΙΑ)	τεμ.	1	21,00	21,00
4	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΒΟΛΑΝ	τεμ.	1	27,00	27,00
5	ΜΠΡΑΤΣΟ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	τεμ.	1	67,00	67,00
6	ΣΕΤ ΠΕΙΡΟΙ (ΓΙΑ ΜΠΡΑΤΣΟ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ)	τεμ.	1	38,00	38,00
7	ΥΔΡΑΡΓΥΡΙΚΟ ΦΤΕΡΩΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	1	386,00	386,00
8	ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ ΙΜΑΝΤΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	1	88,00	88,00
9	ΙΜΑΝΤΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	1	27,00	27,00
10	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	τεμ.	1	143,00	143,00
11	ΚΟΜΦΛΕΡ (ΟΛΟΚΛΗΡΟ)	τεμ.	1	1.235,00	1.235,00
12	ΦΥΣΟΥΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (ΟΠΙΣΘΙΕΣ)	τεμ.	2	158,00	316,00
	(ΚΗΥ 7415)				
13	ΛΕΒΙΕ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΥΓΡΑ)	τεμ.	1	1.250,00	1.250,00
14	ΒΑΣΗ ΜΗΧΑΝΗΣ (ΟΠΙΣΘΙΑ)	τεμ.	2	140,00	280,00
15	ΜΑΝΑ ΣΟΥΣΤΑΣ (ΟΠΙΣΘΙΑ)	τεμ.	1	143,00	143,00
16	ΠΑΡΑΜΑΝΑ ΣΟΥΣΤΑΣ (ΟΠΙΣΘΙΑ)	τεμ.	1	132,00	132,00
17	ΣΥΝΕΜΠΛΟΚ (ΠΙΣΩ ΖΥΓΑΡΙΑΣ)	τεμ.	2	24,00	48,00
18	ΖΥΓΙΑ ΣΟΥΣΤΑΣ (ΠΙΣΩ)	τεμ.	2	28,00	56,00
19	ΑΝΤΛΙΑ ΒΑΡΕΛΑΣ	τεμ.	1	360,00	360,00
20	ΣΕΤ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ (ΤΡΙΦΥΛΛΗ)	τεμ.	3	32,00	96,00
ΚΑΘΑΡΗ ΛΕΙΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ:					5.671,00
Φ.Π.Α. 24%:					1.361,04
ΣΥΝΟΛΟ:					7.032,04
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (CPV:50114000-7)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΚΗΥ 7409)	υπηρεσία	1	800,00	800,00
2	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΚΗΥ 7415)	υπηρεσία	1	780,00	780,00
ΚΑΘΑΡΗ ΛΕΙΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:					1.580,00
Φ.Π.Α. 24%:					379,20
ΣΥΝΟΛΟ:					1.959,20
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2:					7.251,00
Φ.Π.Α. 24% :					1.740,24
ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2:					8.991,24

Διδυμότειχο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΑΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΔΙΑΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 3: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΜΕ 49607/ΜΕ110605 & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (CPV:34300000-0)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
<b>(ΜΕ 49607)</b>					
1	ΕΜΒΟΛΟ - ΧΙΤΩΝΙΟ	τεμ.	6	145,00	870,00
2	ΣΕΤ ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΒΑΣΕΩΝ	τεμ.	1	260,00	260,00
3	ΣΕΤ ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΜΠΙΕΛΩΝ	τεμ.	1	100,00	100,00
4	ΑΝΤΛΙΑ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	2	121,00	242,00
5	ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	τεμ.	12	24,00	288,00
6	ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	1	388,00	388,00
7	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	τεμ.	1	270,00	270,00
8	ΣΤΡΟΦΑΛΟΣ ΑΞΟΝΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	1	1.590,00	1.590,00
9	ΜΠΙΕΛΕΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	2	140,00	280,00
10	ΣΕΤ ΤΡΙΚΟΥΒΕΡΤΟ	τεμ.	1	455,00	455,00
11	ΑΝΤΛΙΑ ΤΡΙΚΟΥΒΕΡΤΟ	τεμ.	1	565,00	565,00
12	ΔΙΣΚΟΙ ΦΡΕΝΩΝ	τεμ.	4	215,00	860,00
13	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	τεμ.	2	135,00	270,00
14	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΦΡΕΝΩΝ	τεμ.	1	845,00	845,00
15	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	τεμ.	1	840,00	840,00
16	ΚΟΛΑΡΟ ΝΕΡΟΥ	τεμ.	2	28,00	56,00
<b>(ΜΕ 110605)</b>					
17	ΣΕΤ ΓΡΑΝΑΖΙΑ ΜΕΙΩΤΩΝ	τεμ.	2	370,00	740,00
18	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΓΡΑΝΑΖΙΩΝ ΜΕΙΩΤΩΝ	τεμ.	6	57,00	342,00
19	ΚΑΜΠΑΝΕΣ ΜΕΙΩΤΩΝ	τεμ.	2	245,00	490,00
20	ΜΟΥΑΓΙΕ ΤΡΟΧΩΝ ΜΕΙΩΤΩΝ	τεμ.	1	520,00	520,00
21	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΤΡΟΧΩΝ ΜΕΙΩΤΩΝ	τεμ.	2	122,00	244,00
22	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ (ΟΠΙΣΘΕΝ-ΚΟΥΒΑ)	τεμ.	1	2.840,00	2.840,00
23	ΒΑΚΤΡΑ (ΕΜΠΡΟΣ - ΚΟΥΒΑ)	τεμ.	2	220,00	440,00
24	ΣΕΤ ΜΠΟΥΚΑΛΕΣ (ΕΜΠΡΟΣ - ΚΟΥΒΑΣ)	τεμ.	4	68,00	272,00
25	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΕΓΚΕΦΑΛΟ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	τεμ.	1	1.270,00	1.270,00
26	ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	τεμ.	3	132,00	396,00
27	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞΟΝΑΣ (ΕΜΠΡΟΣ - ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ)	τεμ.	1	460,00	460,00
28	ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	τεμ.	1	680,00	680,00
29	ΚΟΜΦΛΕΡ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ	τεμ.	1	170,00	170,00
30	ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ	τεμ.	1	470,00	470,00
31	ΚΟΛΑΡΑ ΙΝΤΕΡΚΟΥΛΕΡ	τεμ.	2	110,00	220,00
32	ΤΟΥΡΜΠΙΝΑ	τεμ.	1	540,00	540,00
33	ΔΙΣΚΟΙ ΦΡΕΝΩΝ	τεμ.	4	175,00	700,00
34	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	τεμ.	2	95,00	190,00
35	ΔΑΓΚΑΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ	τεμ.	2	680,00	1.360,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ:</b>					<b>20.523,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>4.925,52</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					<b>25.448,52</b>
<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (CPV:50110000-9)</b>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΜΕ 49607)	υπηρεσία	1	2.000,00	2.000,00
2	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΜΕ 110605)	υπηρεσία	1	1.400,00	1.400,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:</b>					<b>3.400,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>816,00</b>

	<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>	<b>4.216,00</b>
--	----------------	-----------------

	<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3:</b>	<b>23.923,00</b>
	<b>Φ.Π.Α. 24% :</b>	<b>5.741,52</b>
	<b>ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3:</b>	<b>29.664,52</b>

Διδυμότειχο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 4: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΜΕ 49604 & ΜΕ 49803 & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (CPV:34300000-0)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
<b>(ΜΕ 49604)</b>					
1	ΣΕΤ ΚΟΡΩΝΑΣ - ΠΕΙΝΙΟΥ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	τεμ.	1	570,00	570,00
2	ΓΡΑΝΑΖΙΑ ΠΛΑΝΗΤΩΝ (ΚΟΥΤΙ)	τεμ.	1	390,00	390,00
3	ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ	τεμ.	1	295,00	295,00
4	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΤΡΟΧΩΝ	τεμ.	4	87,00	348,00
5	ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ	τεμ.	4	14,00	56,00
6	ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	τεμ.	6	53,00	318,00
7	ΔΙΣΚΟΙ ΦΡΕΝΩΝ	τεμ.	4	135,00	540,00
8	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	τεμ.	2	90,00	180,00
<b>(ΜΕ 49803)</b>					
9	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	τεμ.	1	1.815,00	1.815,00
10	ΜΠΟΥΚΑΛΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	τεμ.	2	550,00	1.100,00
11	ΑΞΟΝΑΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	τεμ.	1	460,00	460,00
12	ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	1	234,00	234,00
13	ΣΕΤ ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	4	36,00	144,00
14	ΣΕΤ ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	4	17,00	68,00
15	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	8	15,00	120,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ:</b>					<b>6.638,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>1.593,12</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					<b>8.231,12</b>
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (CPV: 50110000-9)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΜΕ 49604)	υπηρεσία	1	800,00	800,00
2	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΜΕ 49803)	υπηρεσία	1	800,00	800,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:</b>					<b>1.600,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>384,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					<b>1.984,00</b>
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 4:</b>					<b>8.238,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24% :</b>					<b>1.977,12</b>
<b>ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 4:</b>					<b>10.215,12</b>

Διδυμότειχο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ &  
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ  
ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ  
ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 5:ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΚΗΙ 5074,ΚΗΙ 8555,ΚΗΙ 8600 ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (CPV: 31610000-5)					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
	(ΚΗΙ 5074)				
1	ΜΟΤΕΡ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	τεμ.	1	110,00	110,00
2	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΩΤΩΝ - ΦΛΑΣ	τεμ.	1	80,00	80,00
3	ΠΟΛΥΠΛΑΣΙΑΣΤΗΣ	τεμ.	2	50,00	100,00
4	ΜΙΚΡΟΫΛΙΚΑ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΔΥΝΑΜΟ (κατ' εκτίμηση)	τεμ.	1	50,00	50,00
	(ΚΗΙ 8555)				
5	ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ ΜΗΧΑΝΗΣ	τεμ.	1	120,00	120,00
6	ΠΟΛΥΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ	τεμ.	1	130,00	130,00
7	ΦΑΝΑΡΙ ΠΙΣΩ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	τεμ.	1	25,00	25,00
	(ΚΗΙ 8600)				
8	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS	τεμ.	2	60,00	120,00
9	ΦΑΝΑΡΙ ΕΜΠΡΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	τεμ.	1	70,00	70,00
10	ΜΙΚΡΟΫΛΙΚΑ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΙΖΑ (κατ' εκτίμηση)	τεμ.	1	50,00	50,00
ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ:					855,00
Φ.Π.Α. 24%:					205,20
ΣΥΝΟΛΟ:					1.060,20
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (CPV: 50116100-2)					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΚΗΙ 5074)	υπηρεσία	1	100,00	100,00
2	ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΥΝΑΜΟ 12V (ΚΗΙ 5074)	υπηρεσία	1	150,00	150,00
3	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΚΗΙ 8555)	υπηρεσία	1	80,00	80,00
4	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΚΗΙ 8600)	υπηρεσία	1	90,00	90,00
5	ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΖΑ (ΚΗΙ 8600)	υπηρεσία	1	130,00	130,00
ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:					550,00
Φ.Π.Α. 24%:					132,00
ΣΥΝΟΛΟ:					682,00
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 5:					1.405,00
Φ.Π.Α. 24%:					337,20
ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 5:					1.742,20

Διδymότeιxο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ  
- Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 6: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΦΟΡΤΗΓΩΝ/ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (CPV:31610000-5)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΦΑΡΟΣ 24V	τεμ.	7	50,00	350,00
2	ΒΟΜΒΗΤΗΣ ΟΠΙΣΘΕΝ	τεμ.	1	20,00	20,00
3	ΦΩΤΑ ΕΜΠΡΟΣ	τεμ.	20	90,00	1.800,00
4	ΦΩΤΑ ΠΙΣΩ	τεμ.	24	30,00	720,00
5	ΦΩΤΑ ΟΓΚΟΥ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	τεμ.	6	20,00	120,00
6	ΦΑΝΟΙ ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ	τεμ.	2	20,00	40,00
7	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΩΤΩΝ - ΦΛΑΣ	τεμ.	2	120,00	240,00
8	ΜΟΤΕΡ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ (ΚΗΙ 2662,ΚΗΥ 7441, ΚΗΙ 8588)	τεμ.	3	150,00	450,00
9	ΜΙΚΡΟΫΛΙΚΑ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΔΥΝΑΜΟ (ΚΗΙ 2662,ΚΗΙ 8589,ΚΗΥ 4309, ΚΗΥ 7409,ΚΗΙ 8588)(κατ' εκτίμηση)	τεμ.	5	60,00	300,00
10	ΠΛΑΚΕΤΑ ΦΩΤΩΝ (ΚΗΙ 8589)	τεμ.	1	120,00	120,00
11	ΜΟΤΕΡ ΑΕΡΟΣ 24V (ΚΗΥ 4316,ΚΗΙ 8591)	τεμ.	2	130,00	260,00
12	ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ ΜΗΧΑΝΗΣ (ΚΗΙ 8591)	τεμ.	1	80,00	80,00
ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ:					4.500,00
Φ.Π.Α. 24%:					1.080,00
ΣΥΝΟΛΟ:					5.580,00
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (CPV: 50116100-2)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	υπηρεσία	1	910,00	910,00
2	ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΥΝΑΜΟ (ΚΗΙ 2662,ΚΗΙ 8589,ΚΗΥ 4309, ΚΗΥ 7409,ΚΗΙ 8588)	υπηρεσία	1	1.150,00	1.150,00
ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:					2.060,00
Φ.Π.Α. 24%:					494,40
ΣΥΝΟΛΟ:					2.554,40
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 6:					6.560,00
Φ.Π.Α. 24%:					1.574,40
ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 6:					8.134,40

Διδυμότειχο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 7: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ Μ.Ε. & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (CPV:31610000-5)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΦΑΡΟΣ 24V	τεμ.	11	50,00	550,00
2	ΒΟΜΒΗΤΗΣ ΟΠΙΣΘΕΝ	τεμ.	11	20,00	220,00
3	ΚΟΡΝΑ 24V	τεμ.	11	15,00	165,00
4	ΦΑΝΟΙ ΦΛΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΚΑΙ ΠΙΣΩ	τεμ.	44	20,00	880,00
5	ΦΩΤΑ ΕΜΠΡΟΣ ΚΑΙ ΠΙΣΩ	τεμ.	44	30,00	1.320,00
6	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΩΤΩΝ ΦΛΑΣ (ΜΕ 114654)	τεμ.	1	120,00	120,00
7	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ (ΜΕ 14654)	τεμ.	2	150,00	300,00
8	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ (ΜΕ 106937)	τεμ.	2	100,00	200,00
9	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΑΣΜΑΝ (ΜΕ 110605)	τεμ.	4	120,00	480,00
10	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑ ΚΟΥΒΑ (ΜΕ 110624)	τεμ.	1	250,00	250,00
11	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ (ΜΕ 110624)	τεμ.	1	220,00	220,00
12	ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΔΥΝΑΜΟ (ΜΕ 49606, ΜΕ 72114)(κατ' εκτιμ.)	τεμ.	2	60,00	120,00
13	ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΙΖΑ (ΜΕ 49607, ΜΕ 49639, ΜΕ 49810) (κατ' εκτιμ.)	τεμ.	3	60,00	180,00
14	ΜΟΤΕΡ ΑΕΡΟΣ 24V (ΜΕ 49606)	τεμ.	1	130,00	130,00
15	ΜΟΤΕΡ ΑΕΡΟΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ (ΜΕ 49639)	τεμ.	1	110,00	110,00
16	ΜΟΤΕΡ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ (ΜΕ 49810)	τεμ.	1	120,00	120,00
17	ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗ ΚΟΜΠΛΕ (ΜΕ 72114)	τεμ.	1	140,00	140,00
ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ:					5.505,00
Φ.Π.Α. 24%:					1.321,20
ΣΥΝΟΛΟ:					6.826,20
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (CPV: 50116100-2)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	υπηρεσία	1	1.170,00	1.170,00
2	ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΥΝΑΜΟ (ΜΕ 49606, ΜΕ 72114)	υπηρεσία	1	420,00	420,00
3	ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΖΑ (ΜΕ 49607, ΜΕ 49639, ΜΕ 4981)	υπηρεσία	1	630,00	630,00
ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:					2.220,00
Φ.Π.Α. 24%:					532,80
ΣΥΝΟΛΟ:					2.752,80
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 7:					7.725,00
Φ.Π.Α. 24%:					1.854,00
ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 7:					9.579,00

Διδυμότειχο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 8: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΚΔΟΣΗΣ ΒΕΒΑΙΩΣΕΩΝ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ					
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΕΚΔΟΣΗΣ ΒΕΒΑΙΩΣΕΩΝ ΚΤΕΟ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ (CPV: 50411400-3)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	Έλεγχος σωστής λειτουργίας και έκδοση βεβαίωσης αναλογικού ταχογράφου για ΚΤΕΟ (υπηρεσία/όχημα=τεμ.)	τεμ.	9	30,00	270,00
2	Έλεγχος σωστής λειτουργίας και έκδοση βεβαίωσης ψηφιακού ταχογράφου για ΚΤΕΟ (υπηρεσία/όχημα=τεμ.)	τεμ.	9	120,00	1.080,00
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 8:					1.350,00
Φ.Π.Α. 24%:					324,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 8:					1.674,00

Διδυμότειχο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 9: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΦΑΝΟΠΟΙΪΑΣ-ΒΑΦΗΣ) ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (CPV: 34320000-6)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
	<b>ΜΕ 110605</b>				
1	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΕΜΟΘΩΡΑΚΑ	τεμ.	1	160,00	160,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ:</b>				<b>160,00</b>
	<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>				<b>38,40</b>
	<b>ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ:</b>				<b>198,40</b>
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (CPV: 50112110-7)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΑΦΗΣ (ΚΗΥ 7433/ΔΥΟ ΠΟΡΤΕΣ - ΚΑΠΟ)	υπηρεσία	1	390,00	390,00
2	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΑΦΗΣ (ΚΗΙ 7441/ΕΜΠΡΟΣΘΙΟ ΤΜΗΜΑ)	υπηρεσία	1	392,00	392,00
3	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΑΦΗΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ( ΜΕ 110624/ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ)	υπηρεσία	1	700,00	700,00
4	ΣΦΥΡΗΛΑΤΗΣΗ ΠΟΡΤΑΣ (ΜΕ 110624)	υπηρεσία	1	100,00	100,00
5	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΑΦΗΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ (ΜΕ 110605/ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ)	υπηρεσία	1	600,00	600,00
6	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΕΜΟΘΩΡΑΚΑ (ΜΕ 110605)	υπηρεσία	1	40,00	40,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:</b>				<b>2.222,00</b>
	<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>				<b>533,28</b>
	<b>ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ:</b>				<b>2.755,28</b>
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 9:</b>					<b>2.382,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>571,68</b>
<b>ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 9:</b>					<b>2.953,68</b>

Διδυμότειχο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 10: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ) ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (CPV: 34320000-6)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
	<b>Μ.Ε. 110605</b>				
1	ΠΕΙΡΟΣ ΜΠΟΥΜΑΣ	τεμ.	2	200,00	400,00
2	ΔΑΧΤΥΛΙΔΙ ΠΕΙΡΟΥ ΜΠΟΥΜΑΣ	τεμ.	2	225,00	450,00
3	ΠΕΙΡΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ-ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΥ	τεμ.	2	175,00	350,00
4	ΔΑΧΤΥΛΙΔΙ ΠΕΙΡΟΥ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ-ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΥ	τεμ.	2	225,00	450,00
	<b>Μ.Ε. 110624</b>				
5	ΑΝΤΙΤΡΙΒΙΚΗ ΛΑΜΑ ΚΑΔΟΥ (3000X200X20mm)	τεμ.	1	1.300,00	1.300,00
	<b>ΚΗΙ 8565</b>				
6	ΚΟΧΛΙΑΣ ΚΑΔΟΥ	τεμ.	1	220,00	220,00
7	ΡΑΟΥΛΟ ΚΑΔΟΥ	τεμ.	2	150,00	300,00
8	ΠΕΙΡΟΣ ΡΑΟΥΛΟΥ	τεμ.	2	125,00	250,00
9	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΠΕΙΡΟΣ ΚΑΔΟΥ	τεμ.	1	250,00	250,00
10	ΠΕΙΡΟΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ ΚΑΔΟΥ	τεμ.	2	90,00	180,00
	<b>ΚΗΙ 8578</b>				
11	ΒΑΣΗ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	τεμ.	2	300,00	600,00
12	ΠΕΙΡΟΣ ΒΑΣΗΣ	τεμ.	2	60,00	120,00
13	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΟΡΤΑΣ	τεμ.	1	200,00	200,00
14	ΒΑΣΗ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	τεμ.	1	450,00	450,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ:</b>					<b>5.520,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>1.324,80</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					<b>6.844,80</b>
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (CPV: 50110000-9)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (Μ.Ε. 110605)	υπηρεσία	1	1.300,00	1.300,00
2	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (Μ.Ε. 110624)	υπηρεσία	1	1.350,00	1.350,00
3	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΚΗΙ 8565)	υπηρεσία	1	1.000,00	1.000,00
4	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (ΚΗΙ 8578)	υπηρεσία	1	850,00	850,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:</b>					<b>4.500,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>1.080,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					<b>5.580,00</b>
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 10:</b>					<b>10.020,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>2.404,80</b>
<b>ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 10:</b>					<b>12.424,80</b>

Διδυμότειχο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 11: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε.					
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ (CPV: 50116500 - 6)					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ / ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	Επισκευή ελαστικού επιβατικού οχήματος εντός καταστήματος	υπηρεσία	1	15,00	15,00
2	Επισκευή ελαστικού επιβατικού οχήματος εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης	υπηρεσία	1	30,00	30,00
3	Επισκευή ελαστικού ελαφριών φορτηγών εντός καταστήματος	υπηρεσία	1	20,00	20,00
4	Επισκευή ελαστικού ελαφριών φορτηγών εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης	υπηρεσία	1	40,00	40,00
5	Επισκευή ελαστικού φορτηγών εντός καταστήματος (με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	30,00	30,00
6	Επισκευή ελαστικού φορτηγών εντός καταστήματος (με μεγάλο μανσόν)	υπηρεσία	1	40,00	40,00
7	Επισκευή ελαστικού φορτηγών εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης (με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	70,00	70,00
8	Επισκευή ελαστικού φορτηγών εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης(με μεγάλο μανσόν)	υπηρεσία	1	80,00	80,00
9	Επισκευή ελαστικού μηχ. έργου (φορτωτή) εντός καταστήματος (με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	100,00	100,00
10	Επισκευή ελαστικού μηχ. έργου (φορτωτή) εντός καταστήματος (με μεγάλο μανσόν)	υπηρεσία	1	120,00	120,00
11	Επισκευή ελαστικού μηχ. έργου (φορτωτή) εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης(με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	200,00	200,00
12	Επισκευή ελαστικού μηχ. έργου (φορτωτή) εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης(με μεγάλο μανσόν)	υπηρεσία	1	240,00	240,00
13	Επισκευή ελαστικού μηχ. έργου (γκρέιντερ) εντός καταστήματος (με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	80,00	80,00
14	Επισκευή ελαστικού μηχ. έργου (γκρέιντερ) εντός καταστήματος (με μεγάλο μανσόν)	υπηρεσία	1	100,00	100,00
15	Επισκευή ελαστικού μηχ. έργου (γκρέιντερ) εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης(με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	160,00	160,00
16	Επισκευή ελαστικού μηχ. έργου (γκρέιντερ) εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης(με μεγάλο μανσόν)	υπηρεσία	1	190,00	190,00
17	Επισκευή ελαστικού (εμπρός) εκσκαφέα εντός καταστήματος (με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	50,00	50,00
18	Επισκευή ελαστικού (πίσω) εκσκαφέα εντός καταστήματος (με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	80,00	80,00
19	Επισκευή ελαστικού (εμπρός) εκσκαφέα εντός καταστήματος (με μεγάλο μανσόν)	υπηρεσία	1	60,00	60,00
20	Επισκευή ελαστικού (πίσω) εκσκαφέα εντός καταστήματος (με μεγάλο μανσόν)	υπηρεσία	1	90,00	90,00
21	Επισκευή ελαστικού (εμπρός) εκσκαφέα εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης(με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	100,00	100,00

<b>22</b>	Επισκευή ελαστικού (πίσω) εκσκαφέα εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης(με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	150,00	150,00
<b>23</b>	Επισκευή ελαστικού (εμπρός) εκσκαφέα εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης (με μεγάλο μανσόν)	υπηρεσία	1	110,00	110,00
<b>24</b>	Επισκευή ελαστικού (πίσω) εκσκαφέα εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης (με μεγάλο μανσόν)	υπηρεσία	1	160,00	160,00
<b>25</b>	Επισκευή ελαστικού (πίσω) γεωργικού ελκυστήρα εντός καταστήματος (με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	50,00	50,00
<b>26</b>	Επισκευή ελαστικού (πίσω) γεωργικού ελκυστήρα εκτός καταστήματος , στον τόπο της βλάβης(με μεσαίο μανσόν)	υπηρεσία	1	100,00	100,00
<b>27</b>	Επισκευή ελαστικού (εμπρός) γεωργικού ελκυστήρα εντός καταστήματος	υπηρεσία	1	35,00	35,00
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 11:</b>					<b>2.500,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>					<b>600,00</b>
<b>ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 11:</b>					<b>3.100,00</b>

Διδυμότειχο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ - Μ.Ε. ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

Αριθμ. Μελέτης: 22/2017

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€)
1	ΤΜΗΜΑ 1: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΚΗΙ 5074, ΚΗΙ 8555 ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	1.612,00
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1:	1.612,00
	Φ.Π.Α. 24%:	386,88
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1:	1.998,88
2	ΤΜΗΜΑ 2: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	7.251,00
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2:	7.251,00
	Φ.Π.Α. 24%:	1.740,24
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2:	8.991,24
3	ΤΜΗΜΑ 3: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΜΕ 49607/ΜΕ 110605 & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	23.923,00
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3:	23.923,00
	Φ.Π.Α. 24%:	5.741,52
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3:	29.664,52
4	ΤΜΗΜΑ 4: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΜΕ 49604 & ΜΕ 49803 & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	8.238,00
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 4:	8.238,00
	Φ.Π.Α. 24%:	1.977,12
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 4:	10.215,12
5	ΤΜΗΜΑ 5: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΚΗΙ 5074, ΚΗΙ 8555, ΚΗΙ 8600 ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	1.405,00
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 5:	1.405,00
	Φ.Π.Α. 24%:	337,20
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 5:	1.742,20
6	ΤΜΗΜΑ 6: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΦΟΡΤΗΓΩΝ/ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	6.560,00
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 6:	6.560,00
	Φ.Π.Α. 24%:	1.574,40
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 6:	8.134,40

<b>7</b>	ΤΜΗΜΑ 7: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ – ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ Μ.Ε. & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	7.725,00
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 7:	7.725,00
	Φ.Π.Α. 24%:	1.854,00
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 7:	9.579,00
<b>8</b>	ΤΜΗΜΑ 8: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΕΚΔΟΣΗΣ ΒΕΒΑΙΩΣΕΩΝ ΤΑΧΟΓΡΑΦΩΝ	1.350,00
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 8:	1.350,00
	Φ.Π.Α. 24%:	324,00
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 8:	1.674,00
<b>9</b>	ΤΜΗΜΑ 9: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ – ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΦΑΝΟΠΟΪΑΣ – ΒΑΦΗΣ) ΟΧΗΜΑΤΩΝ – Μ.Ε. & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	2.382,00
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 9:	2.382,00
	Φ.Π.Α. 24%:	571,68
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 9:	2.953,68
<b>10</b>	ΤΜΗΜΑ 10: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ – ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ (ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ) ΟΧΗΜΑΤΩΝ – Μ.Ε. & ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	10.020,00
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 10:	10.020,00
	Φ.Π.Α. 24%:	2.404,80
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 10:	12.424,80
<b>11</b>	ΤΜΗΜΑ 11: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – Μ.Ε.	2.500,00
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 11:	2.500,00
	Φ.Π.Α. 24%:	600,00
	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 11:	3.100,00
	<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ:</b>	<b>72.966,00</b>
	<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>	<b>17.511,84</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ:</b>	<b>90.477,84</b>

Διδυμότειχο 10/08/2017  
Συντάχθηκε

Ελέγχθηκε 10/08/2017  
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

Θεωρήθηκε 10/08/2017  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΟΥ ΜΑΛΑΜΑ  
ΤΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΝΙΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ -ΤΖΙΡΑ ΕΛΕΝΗ  
ΠΕ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ