




ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

## ΜΕΛΕΤΗ

«Προμήθεια ασφαλιστρων μεταφορικών μέσων &  
Προμήθεια ασφαλιστρων ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ»

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Συγγραφή Υποχρεώσεων
2. Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
4. Έντυπο Προσφοράς
5. Τεχνική Έκθεση



Αριθμός Μελέτης : **45/2020**  
Συνολικός Προϋπολογισμός : **39.000,00€**  
Τρόπος εκτέλεσης : Συνοπτικός επί μέρους Διαγωνισμός  
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ : Δημοτικοί Πόροι  
ΣΥΝΤΑΞΑΣ : Κουρτάκης Φώτης  
Μηχ. Μηχανικός ΤΕ





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ**

**ΘΕΜΑ: «Προμήθεια ασφαλιστρών μεταφορικών μέσων & Προμήθεια ασφαλιστρών ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ.».**

**ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**Γ Ε Ν Ι Κ Η   &   Ε Ι Δ Ι Κ Η   Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η   Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν**

**Άρθρο 1° : Αντικείμενο της συγγραφής.**

Στην παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αυτή περιγράφονται οι ειδικοί όροι βάσει των οποίων και σε συνδυασμό με τους λοιπούς όρους της σύμβασης, θα ασφαλιστούν:

α) τα οχήματα του Δήμου Αιγιαλείας.

β) Η ασφάλιση τόσο των κτιριακών εγκαταστάσεων όσο και των μηχανημάτων του ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ.

Εργοδότης στα παρακάτω θα ονομάζεται ο Δήμος Αιγιαλείας.

Ανάδοχος στα παρακάτω θα ονομάζεται ο μειοδότης για την εκτέλεση της **επι μέρους** προμήθειας.

**Άρθρο 2° : Ισχύουσες διατάξεις.**

Η διενέργεια του επί μέρους διαγωνισμού και η εκτέλεση της εργασίας διέπονται από :

1. Το άρθρο 58 & 72 παρ. 1 του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης & της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»
2. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών
3. Το Π.Δ. 237/1986 (ΦΕΚ 110 Α') περί υποχρεωτικής ασφάλισης εξ' ατυχημάτων αυτοκινήτων αστικής ευθύνης όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4261/14.
4. Του Ν.3548/2007 (ΦΕΚ 68 Α) «Περί καταχώρησης δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου».
5. Του Ν.4155/2013 (ΦΕΚ 120 Α) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες Διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με την Υποπαράγραφο ΣΤ 20, του Πρώτου Άρθρου του Ν. 4254/2014 (ΦΕΚ 85 Α).
6. Του Ν.4250/14 (ΦΕΚ 74 Α) «Διοικητικές Απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ.318/1992 και λοιπές ρυθμίσεις».
7. το Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ147Α' /2016). «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών».

**Άρθρο 3° : Συμβατικά στοιχεία.**

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Συγγραφή Υποχρεώσεων
- β) Τεχνικές Προδιαγραφές.
- γ) Ενδεικτικός προϋπολογισμός

- δ) Προσφορά
- ε) Τεχνική έκθεση.

#### **Άρθρο 4° : Τρόπος εκτέλεσης.**

A) Τα οχήματα του Δήμου Αιγιαλείας θα ασφαλιστούν για αστική ευθύνη & σύμφωνα με το Π.Δ. 237/1986 (ΦΕΚ 110 Α') όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4261/14 αλλά και για προαιρετικούς κινδύνους (θραύση κρυστάλλων - Ασφάλεια από ανασφάλιστο όχημα, οδική ασφάλεια κ.α) που κρίνονται αναγκαίοι από τον Δήμο στα πλαίσια της διαχείρισης και εκμετάλλευσης των περιουσιακών του στοιχείων (59η/2012 πράξη του τμήματος 7 του Ελεγκτικού Συνεδρίου). **Η ασφάλισή τους θα γίνει για ένα έτος αρχής γενομένης από την λήξη της παλαιάς ασφάλισης κάθε οχήματος.**

B) Η ασφάλιση τόσο των κτιριακών εγκαταστάσεων όσο και των μηχανημάτων του ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ όπως αναλυτικά αναγράφονται στις Τεχνικές προδιαγραφές θα γίνει **για ένα έτος αρχής γενομένης από την λήξη της παλαιάς ασφάλισης.**

Στο χρονικό διάστημα αυτό τονίζεται ότι καμία μεταβολή των προσφερόμενων τιμών δεν θα δεχθεί η Υπηρεσία προς τα πάνω, εκτός αν αλλάξουν τα κατώτατα όρια ασφάλισης των οχημάτων από το κράτος.

#### **Άρθρο 5° : Σύμβαση**

Ο ανάδοχος του **επί μέρους Διαγωνισμού**, μετά την κοινοποίηση σ' αυτόν της απόφασης του Συνοπτικού Διαγωνισμού, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, όχι μικρότερο των πέντε (5) ημερών ούτε μεγαλύτερο των δέκα (10) ημερών για να υπογράψει την σύμβαση. Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι για δύο έτη.

#### **Άρθρο 6° : Προθεσμίες - Ποινικές ρήτρες.**

Ως προθεσμία παράδοσης των ασφαλιστρων ορίζονται 15 ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης. Σε αντίθετη περίπτωση επιβάλλεται ποινική ρήτρα #150# Ευρώ για κάθε ημέρα καθυστέρησης. Μετά την διαπίστωση παρέλευσης άπρακτου του διαστήματος αυτού ο ανάδοχος καθίσταται έκπτωτος και εφαρμόζονται οι ανάλογες κυρώσεις.

#### **Άρθρο 7° : Πλημμελής εργασία.**

Εάν τα ασφαλιστρα δεν είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει ή βελτιώσει αυτά, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

#### **Άρθρο 8° : Φόροι , τέλη , κρατήσεις.**

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της ανάθεσης, βάσει των κειμένων διατάξεων.

#### **Άρθρο 9° : Παραλαβή.**

Η παραλαβή των ασφαλιστρων θα γίνεται από την οικεία Επιτροπή, η οποία ορίζεται κάθε έτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές

προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την τελεία απόρριψη της παροχής υπηρεσιών ή την αποκατάσταση.

Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της υπό της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Εργοδότης δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντά του τρόπο.

### **Άρθρο 10° : Πληρωμές**

Η πληρωμή του συμβατικού αντικειμένου θα γίνεται με την έκδοση χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής στο όνομα του αναδόχου με την προσκόμιση των απαραίτητων δικαιολογητικών.

### **Άρθρο 11° : Αυξομειώσεις ποσοτήτων παρεχομένων υπηρεσιών .**

Ο Ανάδοχος όσο αφορά τα οχήματα του Δήμου θα τα ασφαλίσει, μετά από αποστολή σχετικής λίστας με τους αριθμούς κυκλοφορίας των ασφαλισμένων οχημάτων από την υπηρεσία του Δήμου που είναι αρμόδια για αυτά.

Επισημαίνεται ότι ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να αποσύρει από την κυκλοφορία οποιοδήποτε όχημα επιθυμεί με ταυτόχρονη διακοπή του συμβολαίου ασφάλισής του.

Στην περίπτωση ασφάλισης νεοαποκτηθέντος οχήματος ή κάθε άλλης πρόσθετης δαπάνης που θα απαιτηθεί και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθεί στην παρούσα μελέτη θα υπογραφεί συμπληρωματική σύμβαση με τον ανάδοχο. Το επιπρόσθετο τίμημα δε, που θα απαιτηθεί, θα καλυφθεί από το αδιάθετο ποσό των κωδικών το οποίο θα προκύψει με την υπογραφή της βασικής σύμβασης με τον ανάδοχο ή εφόσον δεν υπάρχει η παραπάνω δυνατότητα, με αναμόρφωση του αντίστοιχου Κ.Α.

### **Άρθρο 12° : Σταθερότητα τιμών.**

Καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της σύμβασης τονίζεται ότι καμία μεταβολή των προσφερόμενων τιμών προς τα πάνω δεν θα δεχθεί η Υπηρεσία, εκτός αν αλλάξουν όσο αφορά τα οχήματα τα κατώτατα όρια ασφάλισης από το κράτος.

Αίγιο, 30 Μαρτίου 2020  
Ο Συντάξας

Κουρτάκης Φώτης  
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Αίγιο, 30 Μαρτίου 2020  
Ο Διευθυντής Τ.Υ.

Καράμπελας Λεωνίδας  
Πολιτικός Μηχανικός  
με βαθμό Α'





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΘΕΜΑ: «**Προμήθεια ασφαλιστρων μεταφορικών μέσων & Προμήθεια ασφαλιστρων ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ**».

**3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**Α) Οχήματα Δ. Αιγιαλείας**

Σε κάθε όχημα που λήγει η ασφάλειά του μετά από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης θα ανανεώνεται από τον ανάδοχο για **χρονική διάρκεια ενός έτους**, και με τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές.

**1. Για όλα τα οχήματα (με τα κατώτατα όρια υποχρεωτικής ασφάλισης)**

1.1 Σωματικές βλάβες τρίτων ανά θύμα άνευ απαλλαγής.

Υλικές ζημιές τρίτων ανά ατύχημα άνευ απαλλαγής.

Ασφάλεια από ανασφάλιστο όχημα άνευ απαλλαγής.

Θραύση κρυστάλλων άνευ απαλλαγής (πλην δικύκλων)

Φροντίδα ατυχήματος & οδική ασφάλεια.

1.2 **Μεικτή ασφάλεια** για το όχημα **ΚΗΙ 7508** μάρκας OPEL τύπου ANTARA

λόγω των πολλών μετακινήσεων εκτός Δήμου για υπηρεσιακούς σκοπούς.

Οι καλύψεις του συγκεκριμένου οχήματος θα είναι: πυρός, ολική μερική

κλοπή, πυρός συνέπεια τρομοκρατικών ενεργειών, ίδιες ζημιές από

σύγκρουση πρόσκρουση ανατροπή με απαλλαγή 300€, ίδιες ζημιές από

θεομηνίες με απαλλαγή 300€, ίδιες ζημιές από κακόβουλη βλάβη με

απαλλαγή 300€.

Η τρέχουσα εμπορική αξία του οχήματος υπολογίζεται στις 15.000€.

## **2. Επιπλέον για τα απορριμματοφόρα, πλυντήρια κάδων, καθαθοφόρα, φορτηγά και μηχανήματα έργου κατά την χρήση τους ως εργαλεία (με τα κατώτατα όρια υποχρεωτικής ασφάλισης)**

2.1 Κάλυψη αστικής ευθύνης για σωματικές βλάβες τρίτων κατά την λειτουργία τους ως εργαλείο άνευ απαλλαγής.

2.2 Κάλυψη αστικής ευθύνης για υλικές ζημιές τρίτων κατά την λειτουργία τους ως εργαλείο άνευ απαλλαγής.

Η πληρωμή των προαιρετικών ασφαλιστρων για την κάλυψη του ασφαλιστικού κινδύνου της ασφάλειας από ανασφάλιστο όχημα της θραύσης κρυστάλλων και της μεικτής ασφάλειας σε συγκεκριμένο όχημα, παρέχει στο Δήμο τη δυνατότητα, με επιβάρυνση συγκριτικά μικρότερη σε σχέση με αυτή που θα προκαλούσε στον προϋπολογισμό του η επέλευση του κινδύνου, να προβαίνει άμεσα σε επισκευή ή αντικατάσταση του οχήματος, ώστε να έχει στη διάθεσή του ανά πάσα στιγμή το σύνολο των οχημάτων του, προκειμένου να ανταποκρίνεται στις υποχρεώσεις του και στις ανάγκες που ανακύπτουν.

### **B) Ασφάλιση του ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ**

Βασικός στόχος της παρούσας προμήθειας ασφαλιστρων του ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ είναι η ασφάλιση τόσο των κτιριακών εγκαταστάσεων όσο και των μηχανημάτων του εν λόγω σταθμού.

Το αντικείμενο της προαναφερόμενης προμήθειας αναλύεται ως εξής:

#### **1. Ασφάλιση του ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ για ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ και ειδικότερα:**

##### ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ

ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ : 1.173.881,14 €  
ΣΥΝΟΛΟ ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ EUR: 1.173.881,14 €

##### ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ:

ΜΕ ΤΟ ΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΟ ΣΥΜΒΟΛΑΙΟ ΘΑ ΚΑΛΥΠΤΟΝΤΑΙ ΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΗΣ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ .

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ ΤΟΥ ΑΣΦΑΛΙΣΜΑΤΟΣ : ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
ΣΤΗΝ ΕΝΝΟΙΑ ΤΗΣ ΛΕΞΗΣ ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΟΣ ΘΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΚΑΙ Ο ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΤΣΙΒΛΟΥ.

##### ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΠΙΘΥΜΗΤΕΣ ΚΑΛΥΨΕΙΣ:

ΚΑΛΥΨΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΚΛΥΣΜΟ ΚΑΙ ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΑΠΟ ΛΑΣΠΗ



**2. Ασφάλιση του ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ για ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΣΟΔΩΝ ΣΥΝΕΠΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΛΑΒΗΣ και ειδικότερα:**

ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ

ΜΙΚΤΟ ΚΕΡΔΟΣ : 290.000,00 €  
ΣΥΝΟΛΟ ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ : 290.000,00 €

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ:

ΜΕ ΤΟ ΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΟ ΣΥΜΒΟΛΑΙΟ ΘΑ ΚΑΛΥΠΤΕΤΑΙ Η ΑΠΩΛΕΙΑ ΚΕΡΔΩΝ ΣΥΝΕΠΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΑΣΦΑΛΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΠΥΡΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΟ .

ΕΤΗΣΙΟ ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ 290.000,00 €  
ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΑ ΜΙΚΤΑ ΚΕΡΔΗ 290.000,00 €  
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗΣ 8 ΜΗΝΕΣ

ΧΡΟΝΙΚΗ ΑΦΑΙΡΕΤΕΑ ΑΠΑΛΛΑΓΗ 7 ΕΡΓΑΣΙΜΕΣ ΗΜΕΡΕΣ

**3. Ασφάλιση του ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ ΚΑΛΥΨΗΣ ΚΛΑΔΟΥ ΠΥΡΟΣ & ΧΡΗΜΑΤΙΚΩΝ ΑΠΩΛΕΙΩΝ και ειδικότερα:**

ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ

ΚΤΙΡΙΟ 1.027.146,00 €  
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ 1.173.881,00 €

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ:

ΚΤΙΡΙΟ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΤΣΙΒΛΟΥ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ :

<b>1.0</b>	<b><u>Έργα Π/Μ</u></b>	
1.1	Υδροληψία	205.429,00 €
1.2	Έργα μεταφοράς υδάτων	
1.2.1	Δ1, Δ2, ΦΦ	234.776,00 €
1.2.2	Ανεστραμμένος σίφοντας & αγωγός πτώσης	352.164,00 €
1.3	Σταθμός παραγωγής	146.735,00 €
1.4	Γ1 & Γ2	88.041,00 €
	Σύνολο έργων Π/Μ	1.027.146,00 €
<b>2.0</b>	<b><u>Η/Μ εξοπλισμός</u></b>	
2.1	Αγωγός διακλαδώσεως	29.347,00 €
2.2	Υδροστρόβιλοι & γεννήτριες	704.329,00 €

2.3	Ηλ. εξοπλισμός ΜΥΗΣ & Υ/Σ	352.164,00 €
2.4	Εξοπλ. Υδροληψίας	44.021,00 €
2.5	Εξοπλ. ΦΦ	44.021,00 €
Σύνολο		1.173.881,00 €

### ΚΤΙΡΙΟ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΤΣΙΒΛΟΥ

#### ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ :

- A)** Επί της αξίας Υδροηλεκτρικού Έργου που βρίσκεται στον Τσιβλό Αχαιάς και ο οποίος αποτελείται το τμήμα υδροληψίας, τμήματα μεταφοράς υδάτων (διώρυγες) και δεξαμενή φόρτισης, τμήμα μεταφοράς υδάτων και αγωγό πτώσης (σωλήνες) και το κτίριο του υδροηλεκτρικού σταθμού με αντιπλημμυρική προστασία για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας.

#### Αναλυτικότερα:

- Τμήμα υδροληψίας: Κατασκευή από οπλισμένο σκυρόδεμα που περιλαμβάνει τον κεντρικό υπερχειλιστή, πτερυγοτόιχους, εξαμμωτή, λεκάνη καταστροφής ενεργείας, εξαμμωτή και κατασκευές οικίσκου στέγασης Η/Μ εξοπλισμού και λεκανών ηρεμίας.

#### **Ασφαλιζόμενη αξία**

**: 205.429,00 €.**

- Τμήμα έργων μεταφοράς υδάτων: Κατασκευή από οπλισμένο σκυρόδεμα, υπόγεια διώρυγα ελεύθερης επιφάνειας (Δ1), καθαρής διατομής 1,5×1,7m και μήκους 210 m, σκεπασμένη με καπάκι οπλισμένου σκυροδέματος.  
Τμήμα έργων μεταφοράς υδάτων: Κατασκευή από οπλισμένο σκυρόδεμα, υπόγεια διώρυγα ελεύθερης επιφάνειας (Δ2), καθαρής διατομής 1,5×1,7m και μήκους 590 m, σκεπασμένη με καπάκι οπλισμένου σκυροδέματος.  
Δεξαμενή φόρτισης: Κατασκευή από οπλισμένο σκυρόδεμα (ΦΦ), πλάτους 5 m, μήκους 15 m, βάθους 4 m, με προστατευτικό τοίχιο από οπλισμένο σκυρόδεμα.

#### **Ασφαλιζόμενη αξία**

**: 234.776,00 €**

- Τμήμα έργων μεταφοράς υδάτων: Κλειστός χαλύβδινος αγωγός διαμέτρου Φ1200 mm, πάχους ελάσματος 8 mm, υπόγειος, μήκους 660 m (ανεστραμμένος σίφωνας) με φρεάτια εισόδου και εξόδου, φρεάτιο καθαρισμού με χειροκίνητη βάννα DN 350, και εσχάρες ασφαλείας εισόδου και εξόδου.  
Αγωγός πτώσης: Κλειστός χαλύβδινος αγωγός διαμέτρου Φ1200 mm, πάχους ελάσματος 9,5 mm, υπόγειος, μήκους 235 m με σώματα αγκύρωσης από σκυρόδεμα που καταλήγει στον υδροηλεκτρικό σταθμό.

#### **Ασφαλιζόμενη αξία**

**: 352.164,00 €**

- Υδροηλεκτρικός σταθμός: Κτίριο διαστάσεων 20 × 8,3 m παραπλεύρως της κοίτης του π. Κράθι με αντιπλημμυρική προστασία συρματοπλεκτων κιβώτιων εκατέρωθεν, σε αμφότερες τις πλευρές της κοίτης, κατασκευασμένο από τοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος πάχους 30 cm. Αποτελείται από υπόγειο στο οποίο είναι εγκατεστημένα τα συγκροτήματα υδροστροβιλογεννητριών και ισόγειο τεσσάρων χώρων στο οποίο είναι εγκατεστημένος ο ηλεκτρολογικός εξοπλισμός (μετασχηματιστές, πίνακες χαμηλής, πίνακες μέσης τάσης, πίνακες ελέγχου), γερανογέφυρες, λοιπός εν γένει βοηθητικός Η/Μ εξοπλισμός και γραφείο - χειριστήριο του υδροηλεκτρικού σταθμού.

#### **Ασφαλιζόμενη αξία**

**: 146.735,00 €**

- Γέφυρες: (α) Γέφυρα Γ1, μονού ανοίγματος, με πτερυγοτόιχους από την οποία διέρχονται τα έργα μεταφοράς υδάτων μεταξύ υδροληψίας και κτιρίου υδροηλεκτρικού σταθμού (ανεστραμμένος σίφωνας) και οδός επίσκεψης αυτών και (β) γέφυρα Γ2, διπλού ανοίγματος, με μεσόβαθρο, για προσπέλαση από την ανατολική στη δυτική όχθη του π. Κράθι, προς το κτίριο του υδροηλεκτρικού σταθμού.

**Ασφαλιζόμενη αξία : 88.041,00 €**

**ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ : 1.027.146,00 €**

**B) Επί της αξίας ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού, αναλυτικότερα ως εξής:**

- Αγωγού διακλαδώσεως που συνδέει τον αγωγό πτώσης με τους υδροστροβίλους.

**Ασφαλιζόμενη αξία : 29.347,00 €**

- Δύο υδροστροβίλων τύπου Francis, εκάστου ον. παροχής 1,5 m<sup>3</sup>/sec και ον. πτώσης 102 m, συνδεδεμένων με ισάριθμες ασύγχρονες ηλεκτρογεννήτριες εκάστης ον. ισχύος 1362 kW, συμπεριλαμβανομένων των βάσεων και εν γένει στηρίξεών τους σε δομικά στοιχεία, κυρίων και βοηθητικών βαννών διακοπής και ελέγχου της παροχής, των υδραυλικών συγκροτημάτων κίνησης βαννών & στεφανών ρυθμ/κών πτερυγίων.

**Ασφαλιζόμενη αξία : 704.329,00 €**

- Ηλεκτρολογικό εξοπλισμό κτιρίου ΥΗΣ, ήτοι μετασχηματιστή ισχύος 3.150 kVA, πινάκων μέσης τάσης τεσσάρων πεδίων, ροηφόρου καναλιού (bus duct), κυρίων πινάκων ισχύος χαμηλής τάσης εννέα πεδίων, πινάκων βοηθητικού Η/Μ εξοπλισμού δύο πεδίων, πινάκων ελέγχου δύο πεδίων με χειριστήριο (control board), δύο βοηθητικών μετασχηματιστών, πεδίο ανορθωτή - φορτιστή - μπαταριών, σταθμό SCADA (H/Y, δύο printer, οθόνη, UPS) με υλικό τηλεπικοινωνιών, βοηθητικό Η/Υ πλήρη με εκτυπωτή και UPS, βοηθητικό Η/Μ εξοπλισμό (δύο γερανογέφυρες, σύστημα πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης με πίνακα αυτοματισμού, πάγκο εργασίας, κοινά και ειδικά εργαλεία, ανταλλακτικά και αναλώσιμα βιομηχανικά υλικά), όλα πλήρη και σε λειτουργία με ενδεικτικά όργανα στους πίνακες, διακοπτικό υλικό, μετατροπείς, Η/Ν προστασίας και ελέγχου, PLC, αισθητήρια, πυκνωτές, μπάρες χαλκού, καλωδιώσεις κλπ.

**Ασφαλιζόμενη αξία : 352.164,00 €**

- Εξοπλισμός υδροληψίας, ήτοι υδραυλικό συγκρότημα ελέγχου κεντρικού θυροφράγματος ασφαλείας, πίνακας αυτοματισμού θυροφραγμάτων με χειριστήριο, πίνακας ισχύος και επικοινωνίας με κτίριο υδροηλεκτρικού σταθμού, τέσσερα θυροφράγματα (ένα υδραυλικό, δύο ηλεκτροκίνητα και ένα χειροκίνητο), μεταλλική εσχάρα κεντρικού υπερχειλιστή πλάτους στέψης 21 m, αντλία πλύσης, εγκατάσταση φωτισμού και ρευματοδοτών, εγκατάσταση επικοινωνίας (τηλεφωνικό καλώδιο 10 ζευγών από υδροληψία μέχρι κτίριο και από υδροληψία μέχρι στύλο ΟΤΕ παρά τη γέφυρα Τσιβλού), όργανα (σταθμήμετρο και θολόμετρο).

**Ασφαλιζόμενη αξία : 44.021,00 €**

- Εξοπλισμός δεξαμενής φόρτισης, ήτοι δύο χειροκίνητα θυροφράγματα και μία εσχάρα εισόδου στον αγωγό πτώσης, μεταλλική σκάλα και σχάρες πρόσβασης στα θυροφράγματα, ηλεκτρικός πίνακας παροχής ρεύματος, εγκατάσταση φωτισμού και ρευματοδοτών, μηχανή καθαρισμού εσχάρας αγωγού πτώσης με εξοπλισμό κίνησης (υδραυλικό συγκρότημα), αντλία πλύσης, όργανα και

αυτοματισμούς, εγκατάσταση υπερχείλισης από σωλήνα διαμέτρου Φ1200 mm και πάχους ελάσματος 8 mm, μήκους 40 περίπου μέτρων.

**Ασφαλιζόμενη αξία**

**: 44.021,00 €**

**ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ**

**: 1.173.881,00 €**

**ΚΑΛΥΨΕΙΣ:**

- Πυρκαγιά, άμεση πτώση Κεραυνού με όριο ευθύνης 2.201.027,00 €
- Καπνός από πυρκαγιά με όριο ευθύνης 2.201.027,00 €
- Πυρκαγιά από δάσος με όριο ευθύνης 2.201.027,00 €
- Έκρηξη με όριο ευθύνης 2.201.027,00 €
- Πλημμύρα, Θύελλα, Καταιγίδα με όριο ευθύνης 2.201.027,00 €
- Σεισμός και /ή πυρκαγιά συνεπεία Σεισμού με όριο ευθύνης 2.201.027,00 €

**1. ΧΡΟΝΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η διάρκεια των ασφαλιστήριων συμβολαίων θα είναι για **ένα έτος**, αρχής γενομένης από την λήξη της παλαιάς ασφάλισης.

Αίγιο, 30 Μαρτίου 2020  
Ο Συντάξας

Αίγιο, 30 Μαρτίου 2020  
Ο Διευθυντής Τ.Υ.

Κουρτάκης Φώτης  
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Καράμπελας Λεωνίδας  
Πολιτικός Μηχανικός  
με βαθμό Α'



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΘΕΜΑ: «Προμήθεια ασφαλιστρων μεταφορικών μέσων & Προμήθεια ασφαλιστρων ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ».**

**4. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**Α) Οχήματα Δ. Αιγιαλείας**

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>2020</b>
<b>1</b>	<b>ΑΣΦΑΛΙΣΤΡΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΩΝ</b> (Όπως αυτά καταγράφονται αναλυτικά στη λίστα της προσφοράς)	<b>ΤΕΜ.</b>	<b>106</b>	<b>27.000,00€</b>

**Β) Ασφάλιση του ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ**

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>2020</b>
<b>1</b>	<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΡΩΝ ΤΟΥ ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ - ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΣΟΔΩΝ ΣΥΝΕΠΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΛΑΒΗΣ - ΚΑΛΥΨΗΣ ΚΛΑΔΟΥ ΠΥΡΟΣ &amp; ΧΡΗΜΑΤΙΚΩΝ ΑΠΩΛΕΙΩΝ</b> (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΩΝ)	<b>ΤΕΜ.</b>	<b>3</b>	<b>12.000,00</b>

**Συνολική Τιμή: 39.000,00€**

Αίγιο, 30 Μαρτίου 2020  
Ο Συντάξας

Αίγιο, 30 Μαρτίου 2020  
Ο Διευθυντής Τ.Υ.

Κουρτάκης Φώτης  
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Καράμπελας Λεωνίδας  
Πολιτικός Μηχανικός  
με βαθμό Α'





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ**  
**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΘΕΜΑ: «Προμήθεια ασφαλιστρων μεταφορικων μεσων & Προμήθεια ασφαλιστρων ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ».**

**ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

**Α) Προμήθεια ασφαλιστρων μεταφορικων μεσων.**

A/A			Είδος Οχήματος	Φορ. Ισχύς	Πραγμ. Ισχύς	Ετος Κατασκευής	Τιμή/ Έτος	Κ.Α
1	KY	552	tracter		60	2008		30
2	KY	553	tracter		21,5	2007		30
3	AAM	923	Moto	2		2010		30
4	AAM	924	Moto	2		2010		30
5	AAM	925	Moto	2		2010		30
6	AAM	926	Moto	2		2010		30
7	KHI	3691	Επιβατικό	11		2004		10
8	KHI	3692	Φορτηγό 4x4	16		2004		30
9	KHI	3693	Επιβατικό	11		2004		10
10	KHI	3694	Βυτιοφόρο	77		2004		25

11	ΚΗΗ	4890	Απορριμματοφόρο	38		2009		20
12	ΚΗΗ	4891	Τράκτωρας	77		2010		20
13	ΚΗΗ	4892	Τράκτωρας	77		2010		20
14	ΚΗΗ	4893	Απορριμματοφόρο	37		2005		20
15	ΚΗΗ	4894	Φορτηγό	9		2010		20
16	ΚΗΗ	4895	Φορτηγό 4x4 Π	16		2012		30
17	ΚΗΗ	4898	Φορτηγό Ανατρεπ.	35		2001		30
18	ΚΗΗ	5396	Φορτηγό 4x4	17		1999		30
19	ΚΗΙ	5981	Απορριμματοφόρο	9		2004		20
20	ΚΗΙ	5982	Επιβατικό	15		2004		30
21	ΚΗΙ	5984	Απορριμματοφόρο	38		1999		20
22	ΚΗΙ	5999	Επιβατικό	9		2001		30
23	ΚΗΟ	6661	Καλαθοφόρο	23		1992		20
24	ΚΗΟ	6685	Φορτηγό Ανατρεπ.	35		1996		30
25	ΚΗΟ	6686	Απορριμματοφόρο	35		1997		20
26	ΚΗΟ	6691	Απορριμματοφόρο	66		1997		20
27	ΚΗΟ	6694	Απορριμματοφόρο	36		1999		20



28	ΚΗΟ	6695	Απορριμματοφόρο	38	1999	20
29	ΚΗΟ	6696	Απορριμματοφόρο	38	1999	20
30	ΚΗΟ	6697	Φορτηγό 4x4	17	1999	30
31	ΚΗΟ	6771	Φορτηγό 4x4	17	1999	30
32	ΚΗΟ	6782	Φορτηγό Ανατρεπ.	57	1999	30
33	ΚΗΟ	6783	Φορτηγό 4x4	17	1999	30
34	ΚΗΟ	6790	Απορριμματοφόρο	38	1999	20
35	ΚΗΟ	6803	Φορτηγό 4x4	17	2000	30
36	ΚΗΟ	6805	Απορριμματοφόρο	38	2000	20
37	ΚΗΟ	6806	Απορριμματοφόρο	57		20
38	ΚΗΟ	6807	Απορριμματοφόρο	35	2000	20
39	ΚΗΟ	6827	Επιβατικό	11	2002	10
40	ΚΗΟ	6832	Απορριμματοφόρο	35	2002	20
41	ΚΗΟ	6881	Επιβατικό	11	2002	10
42	ΚΗΟ	6882	Επιβατικό	11	2003	10
43	ΚΗΟ	6888	Απορριμματοφόρο	35	2003	20
44	ΚΗΟ	6889	Επιβατικό	11	2003	10

45	ΚΗΟ	6890	Φορτηγό Ανατρεπ.	34		2003		30
46	ΚΗΟ	6891	Φορτηγό	13		2001		30
47	ΚΗΟ	6893	Φορτηγό Ανατρεπ.	15		2001		30
48	ΚΗΟ	6894	Απορριμματοφόρο	60		2001		20
49	ΚΗΟ	6895	Απορριμματοφόρο	35		2001		20
50	ΚΗΟ	6898	Φορτηγό Ανατρεπ.	36		2001		30
51	ΚΗΙ	7146	Λεωφορείο	18		2006		30
52	ΚΗΙ	7149	Φορτηγό	13		2006		30
53	ΚΗΙ	7454	Φορτηγό-Παπαγ.	36		2007		30
54	ΚΗΙ	7455	Απορριμματοφόρο	35		2007		20
55	ΚΗΙ	7461	Απορριμματοφόρο	35		2007		20
56	ΚΗΙ	7462	Φορτηγό 4x4	18		2007		30
57	ΚΗΙ	7463	Υδροφόρα	35		2007		25
58	ΚΗΙ	7464	Βυτιοφόρο	72		2008		25
59	ΚΗΙ	7466	Απορριμματοφόρο	35		2008		20
60	ΚΗΙ	7467	Επιβατικό	10		2008		10
61	ΚΗΙ	7501	Φορτηγό 4x4 Π	17		2010		30

62	KHI	7502	Φορτηγό 4x4 Π	16		2010		30
63	KHI	7505	Λεωφορείο	27		2010		30
64	KHI	7508	Επιβατικό	14		2010		10
65	KHI	7510	Φορτηγό	17		2010		30
66	KHI	7539	Φορτηγό 4x4	17		2010		30
67	KHI	7540	Φορτηγό 4x4	17		2010		30
68	KHI	7541	Φορτηγό 4x4	17		2008		30
69	KHI	7542	Φορτηγό 4x4 Π	17		2008		30
70	KHI	7544	Φορτηγό 4x4 Π	17		2008		30
71	KHI	7548	Φορτηγό	14		2010		25
72	KHI	7549	Απορριμματοφόρο	68		2010		20
73	KHI	7550	Φορτηγό 4x4 Π	17		2010		30
74	NXA	7901	Βυτιοφόρο	72		2002		25
75	NXA	7902	Βυτιοφόρο	60		2002		25
76	NXA	7906	Βυτιοφόρο	70		1991		25
77	NXA	7951	Βυτιοφόρο	60		2001		25
78	NXA	7990	Βυτιοφόρο	77		1994		25

79	ME	31345	Φορτωτής		125	1985		30
80	ME	45266	Εκσκ/Φορτωτής		97	1999		30
81	ME	45280	Εκσκ/Φορτωτής		97	1999		30
82	ME	52449	Πολυμηχάνημα		105	2001		25
83	ME	52456	Καλαθοφόρο		106	2001		20
84	ME	56007	Εκσκ/Φορτωτής		70	1990		30
85	ME	59348	Ισοπεδωτής		140	2000		30
86	ME	59349	Εκσκ/Φορτωτής		85	2000		30
87	ME	74563	Καλαθοφόρο		106	2003		20
88	ME	89857	Καλαθοφόρο		125	2006		20
89	ME	89858	Πλυντήριο		218	2006		20
90	ME	93567	Εκσκ/Φορτωτής		101	2007		30
91	ME	105146	Καλαθοφόρο		130	2008		20
92	ME	109554	Φορτωτής		197	2008		30
93	ME	109575	Φορτωτής		128	2010		30
94	ME	118215	Πολυμηχάνημα		100	2010		25
95	ME	119602	Σάρωτρο		150	2010		20

96	ME	120627	Καδοπλυντήριο		218	2010	20	
97	ME	123035	Μπετονιέρα		87	2004	30	
98	ΚΗΗ	5397	Φορηγό-Παπαγ.	68		1992	30	
99	ΑΟΑ	Ο171	Moto	1		2004	30	
100	ZBH	O598	Moto 50CC			1996	30	
101	ΚΗΗ	4896	Ελκυστήρ + Επικ.	72		2001	20	
102	Υπό	Προμήθεια	Εκσκ/Φορτωτής		121	2019	30	
103	ΚΗΗ	8962	Φορηγό Ανατρεπ. 6.5T	18		2019	30	
104	ME	143479	Περενοφόρο Ανυψωτικό (Κλάρκ)		44	2019	30	
105	Υπό	Προμήθεια	Μικρός φορτωτής τύπου BobCat		67	2019	30	
106	ME	45173	Πλυντήριο Κάδων		180	1998	20	
<b>Σύνολο:</b>								

**Συνολική Τιμή : \_\_\_\_\_ €**

\*Τιμές συμπεριλαμβανομένων όλων των επιβαρύνσεων

Αίγιο.....2020

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ



## **Β) Προμήθεια ασφαλιστρων ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ**

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ 2020</b>
1	<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΣΦΑΛΙΣΤΡΩΝ ΤΟΥ ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ - ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΣΟΔΩΝ ΣΥΝΕΠΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΒΛΑΒΗΣ - ΚΑΛΥΨΗΣ ΚΛΑΔΟΥ ΠΥΡΟΣ &amp; ΧΡΗΜΑΤΙΚΩΝ ΑΠΩΛΕΙΩΝ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΩΝ)</b>	ΤΕΜ.	3	

**Συνολική Τιμή: \_\_\_\_\_ €**

\*Τιμές συμπεριλαμβανομένων όλων των επιβαρύνσεων.

Αίγιο.....2020

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ







ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΘΕΜΑ: «**Προμήθεια ασφαλιστρών μεταφορικών μέσων & Προμήθεια ασφαλιστρών ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ**».

**1. Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η**

**ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>**

Η μελέτη αυτή προϋπολογισμού **39.000,00 €** (συμπεριλαμβανομένων όλων των επιβαρύνσεων), συντάσσεται προκειμένου να γίνει :

A) Η ασφάλιση όλων των αυτοκινήτων, οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου Αιγιαλείας, για χρονικό διάστημα ενός έτους από την λήξη της Ασφάλειας κάθε οχήματος, και ισχύει για τα όλα τα οχήματα που λήγουν οι ασφάλειές τους μετά την υπογραφή της σύμβασης με τον ανάδοχο.

B) Η ασφάλιση τόσο των κτιριακών εγκαταστάσεων όσο και των μηχανημάτων του ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ.

Η προμήθεια θα εκτελεσθεί με συνοπτικό μειοδοτικό **επί μέρους** διαγωνισμό και θα καλυφθεί από δημοτικούς πόρους όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα :

	Κ.Α	2020
Ασφάλειες Οχημάτων - Μηχανημάτων	10-6253	1.600,00 €
	20-6253	10.500,00€
	30-6253	14.900,00€
	Σύνολο:	<b>27.000,00</b>
Ασφάλιση ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ	30-6255.001	<b>12.000,00</b>
	Σύνολο :	<b>39.000</b>

**Η Διάρκεια της σύμβασης θα είναι για ένα έτος**

## **ΑΡΘΡΟ 2°**

Η ασφάλιση των παραπάνω θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, την απόφαση του Ελ. Συν. Τμήμα 7 πράξη 59/2012 καθώς και των ισχυουσών διατάξεων και νομοθεσίας περί ασφάλισης αυτών μετά από συνοπτικό επί μέρους διαγωνισμό.

Αίγιο, 30 Μαρτίου 2020  
Ο Συντάξας

Κουρτάκης Φώτης  
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Αίγιο, 30 Μαρτίου 2020  
Ο Διευθυντής Τ.Υ.

Καράμπελας Λεωνίδας  
Πολιτικός Μηχανικός  
με βαθμό Α'