



ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ

1. Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ , προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο να προσέλθει στα γραφεία της ΔΤΕ/ΠΔΜ (έδρα) στη διαδικασία διαπραγμάτευσης για την ανάθεση της σύμβασης «ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΩΝ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2015-2016 ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ Π.Δ.Μ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΤΗΝ ΕΠΙΚΡΑΤΕΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ» για το τμήμα ΙΙ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ, τμήμα ΙV ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ, τμήμα V ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ-ΤΣΟΤΥΛΙ , τμήμα VI Σέρβια. Οι όροι της διαπραγμάτευσης που εγκρίθηκαν με την 1844/2014/05-11-2014 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Μακεδονίας, αναρτήθηκαν στο site της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και στον πίνακα ανακοινώσεων της Οικονομικής Υπηρεσίας (έδρα) στα γραφεία της στη ΖΕΠ Κοζάνης.
2. Ο προϋπολογισμός της σύμβασης είναι **502.322,00 €** με ΦΠΑ.
3. Οι όροι διαπραγμάτευσης εγκρίθηκαν από το Περιφερειακό Συμβούλιο Δυτικής Μακεδονίας με την **242 /15/ -11-2015** απόφαση του (ΑΔΑ ΨΨΓ97ΛΨ-ΨΡΦ).
4. Η διαπραγμάτευση θα γίνει στα γραφεία της ΔΤΕ ΕΔΡΑΣ της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας την **30 Νοεμβρίου 2015** και **ώρα 10:00 π.μ**

Κοζάνη , 19-11-2015
Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Καρυπίδης Θεόδωρος



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΕΔΡΑ)**

ΕΡΓΟ : "ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2015 - 2016 ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ
ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ Π.Δ.Μ. " .
ΤΜΗΜΑ ΙΙ – ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ
ΤΜΗΜΑ ΙV – ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ
ΤΜΗΜΑ V – ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ – ΤΣΟΤΥΛΙ
ΤΜΗΜΑ VI - ΣΕΡΒΙΑ

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ 408.400,00 € (πλέον ΦΠΑ)
ΑΜΟΙΒΗ:

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΣΑΕΠ 041

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΜΕ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ

Για την ανάθεση σύμβασης παροχής υπηρεσιών

**ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2015 - 2016 ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ
Π.Δ.Μ.**

**για τα τμήματα ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ, ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ, ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ- ΤΣΟΤΥΛΙ, ΣΕΡΒΙΑ
προεκτιμώμενης αμοιβής 408.400,00 € (πλέον Φ.Π.Α.)**

Σύμφωνα με το άρθρο 25 παρ. 1α, του
ΠΔ 60/2007

ΚΟΖΑΝΗ, 19 - 11 – 2015



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΕΔΡΑ)**

ΕΡΓΟ : "ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2015 -
2016 ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ
Π.Δ.Μ. ".
ΤΜΗΜΑ ΙΙ – ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ
ΤΜΗΜΑ ΙV – ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ
ΤΜΗΜΑ V – ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ – ΤΣΟΤΥΛΙ
ΤΜΗΜΑ VI - ΣΕΡΒΙΑ

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ
ΑΜΟΙΒΗ:** 408.400,00 € (πλέον ΦΠΑ)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ :
ΣΑΕΠ 041

ΟΡΟΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΜΕ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

καλεί τους ενδιαφερόμενους

να προσέλθουν στη διαδικασία διαπραγμάτευσης η προσφυγή στην οποία εγκρίθηκε με την απόφαση 240/2015 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) για την ανάθεση της ως άνω σύμβασης στις **30 Νοεμβρίου 2015**

Αντικείμενο – Προεκτιμώμενη αμοιβή – Τόπος – Περιγραφή – Χαρακτηριστικά της σύμβασης – Συμβατική προθεσμία.

1.1 Η συγκεκριμένη παροχή υπηρεσιών αφορά τη μίσθωση μηχανημάτων σε **4 τμήματα** όπως απεικονίζονται στον παρακάτω πίνακα. Ο κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να υποβάλει προσφορά για ένα ή περισσότερα τμήματα. Σε περίπτωση που δεν υπάρχει κανένας ενδιαφερόμενος να υποβάλει προσφορά στο σύνολο των μηχανημάτων του κάθε τμήματος και ενόψει της επικείμενης χειμερινής περιόδου, υπάρχει η δυνατότητα για το τμήμα αυτό να υποβληθεί προσφορά για οποιαδήποτε μηχανήματα που προβλέπεται σ' αυτό. Τα μηχανήματα που ανά τμήμα προβλέπονται είναι αυτά του παρακάτω πίνακα .

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

α/α	Τμήματα	Αποχιονιστικό μηχάνημα με λεπίδα αποχιονισμού και αλατοδιανομέα	Φορτωτής ή Φορτωτής Εκσκαφέας	Ελκυστήρας	Αποχιονιστικό μηχάνημα Φρέζα χιονιού	Διαμορφωτής γαιών (γκρέϊντερ)
1	ΤΜΗΜΑ ΙΙ					
	Πτολεμαΐδα	<i>τρία (3)</i>	<i>ένα (1)</i>			
2	ΤΜΗΜΑ ΙV					
	Κορομηλιά	<i>τέσσερα (4)</i>	<i>ένας (1)</i>	<i>ένας (1)</i>		<i>ένας (1)</i>
3	ΤΜΗΜΑ V					
5.1	Πεντάλοφος	<i>τρία (3)</i>	<i>ένας (1)</i>		<i>ένα (1)</i>	<i>ένας (1)</i>
5.2	Τσοτύλι	<i>ένα (1)</i>	<i>ένας (1)</i>			
4	ΤΜΗΜΑ VI					
	Σέρβια	<i>δύο (2)</i>	<i>ένας (1)</i>	<i>ένας (1)</i>		<i>ένας (1)</i>
	<i>Μερικό σύνολο μηχανημάτων ανά κατηγορία μηχανήματος</i>	<i>Τριάντα ένα (31)</i>	<i>Εννέα (9)</i>	<i>έξι (6)</i>	<i>Τρία (3)</i>	<i>Επτά (7)</i>

1.2 Η συνολική προεκτιμώμενη αμοιβή των υπηρεσιών ανέρχεται σε **502.332,00 €** με ΦΠΑ και αναλύεται σε:

Δαπάνη Εργασιών : 408.400,00 €

Φ.Π.Α. 23% : 196.949,00 €

Ο επιμερισμός της αμοιβής ανά μηχάνημα και τμήμα παρουσιάζεται στον επισυναπτόμενο προϋπολογισμό των υπηρεσιών αποχιονισμού. Η διαπραγμάτευση ως προς το οικονομικό σκέλος της σύμβασης θα γίνει με βάση τις τιμές που αναγράφονται στον προϋπολογισμό της υπηρεσίας χωρίς να επιτρέπεται προσφορά με τιμή μονάδος μεγαλύτερη από αυτή του προϋπολογισμού.

Ρητά αναφέρεται ότι οι ώρες εργασίας που περιλαμβάνονται στον προϋπολογισμό της σύμβασης δεν είναι δεσμευτικές και ο ανάδοχος θα πληρωθεί τις ώρες πραγματικής εργασίας χωρίς καμία επιπλέον αποζημίωση.

Η σύμβαση θα χρηματοδοτηθεί από Πιστώσεις του Π.Δ.Ε ΣΑΕΠ 041

1.3 Τόπος εκτέλεσης της υπηρεσίας είναι το εθνικό οδικό δίκτυο της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας.

1.4 Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών αποχιονισμού και αντιμετώπισης παγετού για την περίοδο 2015 - 2016 στο εθνικό οδικό δίκτυο αρμοδιότητας συντήρησης της Δ.Τ.Ε (έδρας) Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και ειδικότερα για τα τμήματα ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ , ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ , ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ , ΤΣΟΤΥΛΙ και ΣΕΡΒΙΑ

Το πρόγραμμα αποχιονισμού περιλαμβάνει εργασίες αποχιονισμού, αλατοδιανομής, ελκυσμού εγκλωβισμένων οχημάτων και άλλες που κρίνονται απαραίτητες για την καλύτερη αντιμετώπιση των προβλημάτων που προκύπτουν στο εθνικό οδικό δίκτυο από τις χιονοπτώσεις και τον παγετό, κατόπιν εντολή της Υπηρεσίας.

Η εκτέλεση της σύμβασης θα γίνει σύμφωνα με τους όρους που αναγράφονται στα παραρτήματα Α-Ε της συγκεκριμένης πρόσκλησης τα οποία είναι ίδια με τα παραρτήματα της διακήρυξης με την οποία διενεργήθηκε ο διεθνής διαγωνισμός σε συνέχεια του οποίου δεν υποβλήθηκαν προσφορές στα τμήματα ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ , ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ , ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ , ΤΣΟΤΥΛΙ και ΣΕΡΒΙΑ .

- 1.5 Η σύμβαση θα έχει ισχύ για τη χειμερινή περίοδο 2015 - 2016. Ως εναρκτήρια ημέρα της σύμβασης θεωρείται η ημέρα που θα οριστεί ειδικά στο ιδιωτικό συμφωνητικό.
- 1.6 Οι τεχνικές προδιαγραφές του παραρτήματος Δ της παρούσης και αποτελούν βάση διαπραγμάτευσης χωρίς να είναι δεσμευτικές.
- 1.7 Οι ενδιαφερόμενοι υποβάλλουν δικαιολογητικά συμμετοχής με τα κάτωθι στοιχεία:
 1. Αντίγραφο άδειας κυκλοφορίας του Μ.Ε που προφέρεται για μίσθωση
 2. Τέλη χρήσης έτους 2015
 3. Υπεύθυνη Δήλωση του ιδιοκτήτη του μηχανήματος ή των μηχανημάτων όπου θα δηλώνει ότι θα μισθώσει το μηχάνημα στο φυσικό ή νομικό πρόσωπο που προσέρχεται στη διαπραγμάτευση .
- 1.8 Οι συγκεκριμένοι όροι θα δημοσιευθούν στο site της Π.Δ.Μ μαζί με σχετική ανακοίνωση για την ημέρα , την ώρα και τον τόπο πραγματοποίηση της διαπραγμάτευσης.

**Κοζάνη, 19-11- 2015
(Τόπος και ημερομηνία)**

**Καρυπίδης Θεόδωρος
Περιφερειάρχης**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ ΑΝΑ
ΤΜΗΜΑ

Πίνακας Τμημάτων - Μηχανημάτων

α/α	Τμήματα	Αποχιονιστικό μηχάνημα με λεπίδα αποχιονισμού και αλατοδιανομέα	Φορτωτής ή Φορτωτής Εκσκαφέας	Ελκυστήρας	Αποχιονιστικό μηχάνημα Φρέζα χιονιού	Διαμορφωτής γαιών (γκρεϊντερ)
1	ΤΜΗΜΑ ΙΙ					
	Πτολεμαΐδα	<i>τρία (3)</i>	<i>ένα (1)</i>			
2	ΤΜΗΜΑ ΙV					
	Κορομηλιά	<i>τέσσερα (4)</i>	<i>ένας (1)</i>	<i>ένας (1)</i>		<i>ένας (1)</i>
3	ΤΜΗΜΑ V					
3.1	Πεντάλοφος	<i>τρία (3)</i>	<i>ένας (1)</i>		<i>ένα (1)</i>	<i>ένας (1)</i>
3.2	Τσοτύλι	<i>ένα (1)</i>	<i>ένας (1)</i>			
4	ΤΜΗΜΑ VI					
	Σέρβια	<i>δύο (2)</i>	<i>ένας (1)</i>	<i>ένας (1)</i>		<i>ένας (1)</i>
	<i>Μερικό σύνολο μηχανημάτων ανά <u>κατηγορία</u> <u>μηχανήματος</u></i>	<i>Δεκατρία (13)</i>	<i>Πέντε (5)</i>	<i>Δύο (2)</i>	<i>Ένα (1)</i>	<i>Τρία (3)</i>

Το Εθνικό Οδικό Δίκτυο της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας που καλύπτει κάθε τμήμα είναι:

ΤΜΗΜΑ ΙΙ - ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ

- Κόμβος Ανατολικού – Δ/ση Φιλώτα – Κόμβος Παραβεγορίτιδας – Όρια με Π.Ε. Πέλλας
- Κόμβος Παραβεγορίτιδας – Αμύνταιο (Α/Κ για Καστοριά και Νυμφαίο)
- Κόμβος Ανατολικού – Κόμβος Μαυροδενδρίου (αλληλοεπικάλυψη με Κοζάνη)

ΤΜΗΜΑ ΙV – ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ

- Δ/ση Κορομηλιάς – Δ/ση Κορέστεια - Δ/ση Κρυσταλλοπηγής
- Δ/ση Κρυσταλλοπηγής – Τελωνείο Κρυσταλλοπηγής
- Καστοριά – Δισπηλιό – Τελωνείο Καστοριάς – Άργος Ορεστικό
- Τελωνείο Καστοριάς – Δ/ση Βογατσικού - Νεάπολη

ΤΜΗΜΑ V

ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ

- Πεντάλοφος – Τσοτύλι – Νεάπολη
- Πεντάλοφος - Δ/ση για Δοτσικό (Γρεβενά) – Επταχώρι – Όρια με Π.Ε. Ιωαννίνων
- Δ/ση για Δοτσικό (Γρεβενά) – Καλύβια Ντέτσιου – Δοτσικό

ΤΣΟΤΥΛΙ

- Τσοτύλι – Πεντάλοφος (αλληλοεπικάλυψη με Πεντάλοφο)
- Τσοτύλι – Νεάπολη - Δ/ση Βογατσικού – Δισπηλιό - Καστοριά (αλληλοεπικάλυψη με Κορομηλιά)
- Νεάπολη – Δ/ση Σιάτιστας (αλληλοεπικάλυψη με Κοζάνη)

ΤΜΗΜΑ VI - ΣΕΡΒΙΑ

- Βαθύλακος – Σέρβια (αλληλοεπικάλυψη με Κοζάνη)
- Σέρβια – Όρια με Π.Ε. Λάρισας

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ**

ΤΜΗΜΑ ΙΙ - ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ

A/A	Είδος Μηχανήματος	Αριθμός Τιμολογίου	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Αξία	Μερική Δαπάνη
1	Εργασία αποχιονιστικού μηχανήματος με αλατοδιανομέα	A-1	Ώρα	660,00	90,00	59.400,00
2	Μίσθωση φορτωτή ή φορτωτή - εκσκαφέας	A-5	Τεμάχιο	1,00	3.000,00	3.000,00
3	Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης Αποχιονιστικού Μηχανήματος με Αλατοδιανομέα και Λεπίδα	A-6	Τεμάχιο	3,00	3.000,00	9.000,00
Σύνολο						71.400,00
Φ.Π.Α 23%						16.422,00
Σύνολο						87.822,00

ΤΜΗΜΑ ΙV - ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ

A/A	Είδος Μηχανήματος	Αριθμός Τιμολογίου	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Αξία	Μερική Δαπάνη
1	Εργασία αποχιονιστικού μηχανήματος με αλατοδιανομέα.	A-1	Ώρα	880,00	90,00	79.200,00
2	Εργασία Διαμορφωτή Γαιών .	A-3	Ώρα	70,00	80,00	5.600,00
3	Εργασία ελκυστήρα	A-4	Ώρα	70,00	80,00	5.600,00
4	Μίσθωση φορτωτή ή φορτωτή - εκσκαφέας	A-5	Τεμάχιο	1,00	3.000,00	3.000,00
5	Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης Αποχιονιστικού Μηχανήματος με Αλατοδιανομέα και Λεπίδα	A-6	Τεμάχιο	4,00	3.000,00	12.000,00
6	Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης Διαμορφωτή Γαιών	A-8	Τεμάχιο	1,00	1.500,00	1.500,00
7	Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης ελκυστήρα	A-9	Τεμάχιο	1,00	1.500,00	1.500,00
Σύνολο						108.400,00
Φ.Π.Α 23%						24.932,00
Σύνολο						133.332,00

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑ VI - ΣΕΡΒΙΑ

A/A	Είδος Μηχανήματος	Αριθμός Τιμολογίου	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Αξία	Μερική Δαπάνη
1	Εργασία αποχιονιστικού μηχανήματος με αλατοδιανομέα.	A-1	Ώρα	600,00	90,00	54.000,00
2	Εργασία Διαμορφωτή Γαιών .	A-3	Ώρα	80,00	80,00	6.400,00
3	Εργασία ελκυστήρα	A-4	Ώρα	90,00	80,00	7.200,00
4	Μίσθωση φορτωτή ή φορτωτή - εκσκαφέας	A-5	Τεμάχιο	1,00	3.000,00	3.000,00
5	Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης Αποχιονιστικού Μηχανήματος με Αλατοδιανομέα και Λεπίδα	A-6	Τεμάχιο	2,00	3.000,00	6.000,00
6	Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης Διαμορφωτή Γαιών	A-8	Τεμάχιο	1,00	1.500,00	1.500,00
7	Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης ελκυστήρα	A-9	Τεμάχιο	1,00	1.500,00	1.500,00
Σύνολο						79.600,00
Φ.Π.Α 23%						18.308,00
Σύνολο						97.908,00

ΤΜΗΜΑ V - ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ - ΤΣΟΥΤΛΙ

A/A	Είδος Μηχανήματος	Αριθμός Τιμολογίου	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Αξία	Μερική Δαπάνη
1	Εργασία αποχιονιστικού μηχανήματος με αλατοδιανομέα. (Πεντάλοφος)	A-1	Ώρα	900,00	90,00	81.000,00
2	Εργασία αποχιονιστικού μηχανήματος με αλατοδιανομέα. (Τσοτύλι)	A-1	Ώρα	300,00	90,00	27.000,00
3	Εργασία αποχιονιστικού μηχανήματος με φρέζα. (Πεντάλοφος)	A-2	Ώρα	90,00	110,00	9.900,00
4	Εργασία Διαμορφωτή Γαιών . (Πεντάλοφος)	A-3	Ώρα	100,00	80,00	8.000,00
5	Μίσθωση φορτωτή ή φορτωτή - εκσκαφέας. (Πεντάλοφος)	A-5	Τεμάχιο	1,00	3.000,00	3.000,00
6	Μίσθωση φορτωτή ή φορτωτή - εκσκαφέας (Τσοτύλι)	A-5	Τεμάχιο	1,00	3.000,00	3.000,00
7	Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης Αποχιονιστικού Μηχανήματος με Αλατοδιανομέα και Λεπίδα (Πεντάλοφος)	A-6	Τεμάχιο	3,00	3.000,00	9.000,00
8	Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης Αποχιονιστικού Μηχανήματος με Αλατοδιανομέα και Λεπίδα (Τσοτύλι)	A-6	Τεμάχιο	1,00	3.000,00	3.000,00
9	Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης Αποχιονιστικού Μηχανήματος με φρέζα (Πεντάλοφος)	A-7	Τεμάχιο	1,00	3.600,00	3.600,00
10	Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης Διαμορφωτή Γαιών (Πεντάλοφος)	A-8	Τεμάχιο	1,00	1.500,00	1.500,00
	Σύνολο					149.000,00
	Φ.Π.Α 23%					34.270,00
	Σύνολο					183.270,00

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄ **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ**

ΓΕΝΙΚΑ

Κατά τη χειμερινή περίοδο προκειμένου να διατηρηθεί η απρόσκοπτη κυκλοφορία στο Εθνικό Οδικό Δίκτυο και να ελαχιστοποιηθεί η διατάραξη της κοινωνικής και οικονομικής ζωής της Περιφέρειας, παρέχονται οι παρακάτω υπηρεσίες:

- αποχιονισμού, ώστε να διατηρηθεί η βατότητα των εθνικών οδών σε ικανοποιητικό για την εποχή επίπεδο,
- δράσεις κατά του παγετού που αποβλέπουν στην πρόληψη της ολισθηρότητας των οδών λόγω του σχηματισμού λεπτού στρώματος πάγου και περιλαμβάνουν την διανομή άλατος,
- ελκυσμού ακινητοποιημένων οχημάτων που εμποδίζουν την κυκλοφορία επί του εθνικού δικτύου

Οι παροχή των παραπάνω υπηρεσιών θα γίνει σύμφωνα:

- με το σχέδιο αποχιονισμού που θα καταρτισθεί από την Διεύθυνση Τεχνικών Έργων (έδρας), μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας μίσθωσης,
- τις εντολές του τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων (έδρας), υπηρεσία που είναι υπεύθυνη για την βατότητα του Εθνικού Οδικού Δικτύου της Π.Δ.Μ που θα έχει την ευθύνη της υλοποίησης
- τους όρους που αναφέρονται στη προκήρυξη και στα παραρτήματα της.

ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

Τα μηχανήματα θα είναι διαθέσιμα σε επτά τμήματα όπως παρακάτω αναλύεται, προκειμένου να είναι αποτελεσματική η επέμβαση τους, κατά την διάρκεια της επερχόμενης χειμερινής περιόδου για τον αποχιονισμό και την αντιμετώπιση του παγετού, σε ολόκληρη την Περιφέρεια.

Συγκεκριμένα ορίζονται τα εξής τμήματα - έδρες:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

α/α	Τμήμα/ Μηχανημάτων	Αποχιονιστικό μηχάνημα με λεπίδα αποχιονισμού και αλατοδιανομέα	Φορτωτής ή Φορτωτής Εκσκαφέας	Ελκυστήρας	Αποχιονιστικό μηχάνημα Φρέζα χιονιού	Διαμορφωτής γαιών (γκρέϊντερ)	Μερικό σύνολο μηχανημάτων ανά τμήμα / έδρα
1	ΤΜΗΜΑ ΙΙ						τέσσερα (4)
	Πτολεμαΐδα	τρία (3)	ένα (1)				τέσσερα (4)
2	ΤΜΗΜΑ ΙV						επτά (7)
	Κορομηλιά	τέσσερα (4)	ένας (1)	ένας (1)		ένας (1)	επτά (7)
3	ΤΜΗΜΑ V						Οκτώ (8)
3.1	Πεντάλοφος	τρία (3)	ένας (1)		ένα (1)	ένας (1)	έξι (6)
3.2	Τσοτύλι	ένα (1)	ένας (1)				δύο (2)
4	ΤΜΗΜΑ VI						πέντε (5)
	Σέρβια	δύο (2)	ένας (1)	ένας (1)		ένας (1)	πέντε (5)
	Μερικό σύνολο μηχανημάτων ανά κατηγορία μηχανήματος	Δεκατρία (13)	Πέντε (5)	Δύο(2)	Ένα (1)	Τρία (3)	Είκοσι Τέσσερα (24)

Τα τμήματα του Εθνικού Οδικού Δικτύου της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας που καλύπτει κάθε τμήμα είναι τα παρακάτω:

ΤΜΗΜΑ ΙΙ - ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ

- Κόμβος Ανατολικού – Δ/ση Φιλώτα – Κόμβος Παραβεγορίτιδας – Όρια με Π.Ε. Πέλλας
- Κόμβος Παραβεγορίτιδας – Αμύνταιο (Α/Κ για Καστοριά και Νυμφαίο)
- Κόμβος Ανατολικού – Κόμβος Μαυροδενδρίου (αλληλοεπικάλυψη με Κοζάνη)

ΤΜΗΜΑ ΙV – ΚΟΡΟΜΗΛΙΑ

- Δ/ση Κορομηλιάς – Δ/ση Κορέστεια - Δ/ση Κρυσταλλοπηγής
- Δ/ση Κρυσταλλοπηγής – Τελωνείο Κρυσταλλοπηγής
- Καστοριά – Δισπηλιό – Τελωνείο Καστοριάς – Άργος Ορεστικό
- Τελωνείο Καστοριάς – Δ/ση Βογατσικού - Νεάπολη

ΤΜΗΜΑ V

ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΣ

- Πεντάλοφος – Τσοτύλι – Νεάπολη
- Πεντάλοφος - Δ/ση για Δοτσικό (Γρεβενά) – Επαχώρι – Όρια με Π.Ε. Ιωαννίνων
- Δ/ση για Δοτσικό (Γρεβενά) – Καλύβια Ντέτσιου – Δοτσικό

ΤΣΟΤΥΛΙ

- Τσοτύλι – Πεντάλοφος (αλληλοεπικάλυψη με Πεντάλοφο)
- Τσοτύλι – Νεάπολη - Δ/ση Βογατσικού – Δισπηλιό - Καστοριά (αλληλοεπικάλυψη με Κορομηλιά)

- Νεάπολη – Δ/ση Σιάτιστας (αλληλοεπικάλυψη με Κοζάνη)

ΤΜΗΜΑ VI - ΣΕΡΒΙΑ

- Βαθύλακος – Σέρβια (αλληλοεπικάλυψη με Κοζάνη)
- Σέρβια – Όρια με Π.Ε. Λάρισας

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

- Ο κάθε ενδιαφερόμενος έχει τη δυνατότητα να υποβάλει προσφορά στο σύνολο ή σε οποιοδήποτε τμήμα της επιλογής του.

ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ

- Σε περίπτωση που εξαιτίας σφοδρής κακοκαιρίας, τα μηχανήματα ενός τμήματος του παραπάνω πίνακα, δεν επαρκούν για τον αποχιονισμό της περιοχής ευθύνης τους, τότε ο Ανάδοχος άλλου τμήματος υποχρεούται να το ενισχύσει με μηχανήματα που θα μεταφέρει, μετά από εντολή των Υπευθύνων Αποχιονισμού
- Ο Ανάδοχος του κάθε τμήματος μεριμνά με δαπάνες του για την τακτοποίηση του αλατιού, για την φύλαξη του, την επικάλυση του με αδιάβροχη μεμβράνη για προστασία από τις καιρικές συνθήκες, τη συντήρηση (αναμοχλεύσεις) αυτού καθώς και για την φόρτωση του στους αλατοδιανομείς, στις θέσεις όπου θα διατίθεται φορτωτής (του άρθρου 4 του Τιμολογίου) σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα εδρών.
- Η υποχρέωση του Αναδόχου για αντικατάσταση μηχανήματος εάν εμφανισθεί βλάβη, που δεν επισκευάζεται σε εύλογο μικρό χρονικό διάστημα είναι άμεση. Η απουσία μηχανημάτων, θα επιφέρει τις σχετικές ποινικές ρήτρες της ΕΣΥ.
- Ο ανάδοχος πρέπει να λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα για την αποφυγή ζημιών στον τάπητα κυκλοφορίας – μάτια γάτας και άλλων στοιχείων της οδού.
- Οι εντολές της Υπηρεσίας για τις ώρες έναρξης και λήξης των εργασιών θα δίνονται με τον τρόπο που περιγράφεται στο άρθρο 9 της Ε.Σ.Υ.
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί ημερολόγιο όπως αναφέρεται στο άρθρο 5 της Ε.Σ.Υ.
- Γενικά ο Ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται πλήρως στις απαιτήσεις των επί μέρους εργασιών όπως καθορίζονται στους όρους δημοπράτησης. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί αδυναμία του Αναδόχου να ανταποκριθεί σε υποχρεώσεις του, με ευθύνη του, θα καταλογίζονται σε βάρος του ποινικές ρήτρες κατά τα αναφερόμενα στους όρους της ΕΣΥ.
- Σε περίπτωση που κάποιο από τα μηχανήματα δεν πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές και ο ανάδοχος δεν φροντίσει για τη συμμόρφωση του μηχανήματος θα επιβληθεί ποινική ρήτρα όπως αυτή περιγράφεται στο άρθρο 3 της ΕΣΥ.
- Σε περίπτωση που διαπιστωθεί γενικότερη αδυναμία του Αναδόχου να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, όπως αυτές καθορίζονται στα συμβατικά τεύχη της παρούσας υπηρεσίας, με ευθύνη του σε βαθμό που να δημιουργείται λειτουργικό πρόβλημα στο πρόγραμμα αποχιονισμού, θα επιβάλλονται σε βάρος του οι σχετικές ποινικές ρήτρες.

Κατά τα λοιπά ισχύουν όσα αναφέρονται στα συμβατικά τεύχη.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (ΠΟΛΥΕΡΓΑΤΗ) ΜΕ ΛΕΠΙΔΑ ΚΑΙ ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. Το μηχάνημα να είναι χαρακτηρισμένο ως Αποχιονιστικό στην άδεια Μηχανήματος Έργου.
2. **Έτος κατασκευής οχήματος μεγαλύτερο ή ίσο του 1985. Έτος κατασκευής αλατοδιανομέα μεγαλύτερο ή ίσο του 1985.**
3. **Η ιπποδύναμη του κινητήρα του οχήματος να είναι μεγαλύτερη ή ίση με 200 ίππους (HP) και να έχει υποχρεωτικά κίνηση σε όλους τους άξονες π.χ 4x4 ή 6x6.**
4. **Να φέρουν στο εμπρόσθιο τμήμα τους λεπίδα αποχιονισμού μήκους 3 μέτρων τουλάχιστον και ύψους ενός (1) μέτρου και άνω με δυνατότητα περιστροφής της λεπίδας αριστερά και δεξιά. Η αλλαγή διεύθυνσης της λεπίδας θα πρέπει υποχρεωτικά να γίνεται με χειριστήριο που θα βρίσκεται στην καμπίνα του χειριστή.**
5. **Να φέρουν στο οπίσθιο τμήμα ή επί της καρότσας προσαρμοσμένο αλατοδιανομέα χωρητικότητας τεσσάρων (4) κυβικών μέτρων και άνω με δυνατότητα ρύθμισης του πλάτους διασποράς και της ποσότητας του αλατιού.**
6. Εξοφλημένα τέλη χρήσης περιόδου 2015 .

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου τεχνική έκθεση-περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια (π.χ Χωρητικότητα αλατιέρας, μήκος και ύψος λεπίδας κ.λ.π). Για την εξόφληση των τελών χρήσης περιόδου 2015 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής.

ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΜΕ ΦΡΕΖΑ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΦΡΕΖΑ

1. Το μηχάνημα να είναι χαρακτηρισμένο ως Αποχιονιστικό Μηχάνημα με Φρέζα στην άδεια Μηχανήματος Έργου.
2. **Έτος κατασκευής οχήματος μεγαλύτερο ή ίσο του 1980. Έτος κατασκευής φρέζας μεγαλύτερο ή ίσο του 1980 .**
3. **Η ιπποδύναμη του κινητήρα του οχήματος να είναι μεγαλύτερη ή ίση με 100 ίππους (HP)**
4. **Η ιπποδύναμη του ξεχωριστού κινητήρα της φρέζας να είναι μεγαλύτερη ή ίση με 300 ίππους (HP).**
5. **Το εμπρόσθιο τμήμα του οχήματος να φέρει περιστρεφόμενη φρέζα αποχιονισμού, πλάτους μεγαλύτερου ή ίσου με 2,40 μέτρα.**
6. Εξοφλημένα τέλη χρήσης περιόδου 2015 .

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου τεχνική έκθεση-περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια . Για την εξόφληση των τελών χρήσης περιόδου 2015 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ ΓΑΙΩΝ

1. Το μηχάνημα να είναι χαρακτηρισμένο ως Διαμορφωτής Γαιών στην άδεια Μηχανήματος Έργου.
2. ***Η ιπποδύναμη του κινητήρα του μηχανήματος να είναι μεγαλύτερη ή ίση με 150 ίππους (HP).***
3. ***Έτος κατασκευής μηχανήματος μεγαλύτερο ή ίσο του 1975.***
4. Εξοφλημένα τέλη χρήσης περιόδου 2015 .

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου τεχνική έκθεση-περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια. Για την εξόφληση των τελών χρήσης περιόδου 2015 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

1. Το μηχάνημα να είναι χαρακτηρισμένο ως Ελκυστήρας στην άδεια κυκλοφορίας.
2. ***Η ιπποδύναμη του κινητήρα του οχήματος να είναι μεγαλύτερη ή ίση με 120 ίππους (HP).***
3. ***Έτος κατασκευής ελκυστήρα μεγαλύτερο ή ίσο του 1995.***
4. Να είναι διαξονικοί χωρίς καρότσα, με δύο κινητήριους άξονες.
5. Να φέρουν επί του αμαξώματός μηχανισμό ελκυσμού "εργάτη" με συρματοσχοινο αναλόγου διαμετρήματος για τη ρυμούλκηση βαρέων οχημάτων μέχρι 42 τόνων

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου τεχνική έκθεση-περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια. Για την εξόφληση των τελών χρήσης περιόδου 2015 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΟΡΤΩΤΗ ή ΦΟΡΤΩΤΗ - ΕΚΣΚΑΦΕΑ

1. Το μηχάνημα να είναι χαρακτηρισμένο ως Φορτωτής ή Φορτωτής - Εκσκαφέας στην άδεια Μηχανήματος Έργου.
- 2. Η ιπποδύναμη του κινητήρα του οχήματος να είναι μεγαλύτερη ή ίση με 70 ίππους (HP).**
- 3. Έτος κατασκευής μηχανήματος μεγαλύτερο ή ίσο του 1980.**

Τα παραπάνω χαρακτηριστικά πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια του μηχανήματος. Εάν κάποιο από τα παραπάνω δεν αναγράφεται ρητά σ' αυτή θα πρέπει να υποβληθεί επί ποινή αποκλεισμού μαζί με την άδεια μηχανήματος έργου τεχνική έκθεση-περιγραφή από Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό στην οποία να αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά που δεν αναφέρονται στην άδεια. Για την εξόφληση των τελών χρήσης περιόδου 2015 θα πρέπει να υποβληθεί το αντίστοιχο παραστατικό πληρωμής.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Αντικείμενο του παρόντος τιμολογίου είναι ο καθορισμός τιμών μονάδος των εργασιών – υπηρεσιών, που είναι απαραίτητες για την έντεχνη ολοκλήρωση της σύμβασης, όπως προδιαγράφεται στα λοιπά τεύχη δημοπράτησης που ορίζονται στην Διακήρυξη.

1.1 Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες πλήρως περαιωμένων υπηρεσιών όπως περιγράφονται αναλυτικά παρακάτω.

Καμιά αξίωση ή αμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί, που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού, εκτός αν άλλως ορίζεται στα άρθρα του παρόντος.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά περιλαμβάνονται, όπως θα ισχύσουν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, τα κάτωθι:

1.1.1 Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, υπερεργασιών, ασφαλίσεων (στο Ι.Κ.Α., σε ασφαλιστικές εταιρείες, ή σε άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κλπ.), δώρων εορτών, επιδόματος αδείας και οικογενειακού, θέσεως, ανθυγιεινού, εξαιρέσιμων, νυκτερινών κλπ. του κάθε είδους προσωπικού (επιστημονικού διευθύνοντος την εκτέλεση της σύμβασης, τεχνικού ειδικευμένου ή όχι, προσωπικού των γραφείων, των εργοταξίων, των μηχανημάτων, των συνεργείων κλπ.) ημεδαπού ή αλλοδαπού που εργάζεται για την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

Οι δαπάνες για την ασφάλιση όλου του απασχολούμενου προσωπικού, σύμφωνα με τις διατάξεις περί Ι.Κ.Α., ανεξάρτητα αν η εν λόγω υπηρεσία εκτείνεται εντός ή εκτός της ασφαλιστικής περιοχής Ι.Κ.Α. και τις δαπάνες ασφάλισης στο Ι.Κ.Α ή σε άλλο ασφαλιστικό φορέα, όλου του εργατοτεχνικού και λοιπού προσωπικού που απασχολείται στους λοιπούς χώρους εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης, ανεξάρτητα αν δεν υπάγεται όλη η παρεχόμενη υπηρεσία στις περί Ι.Κ.Α διατάξεις.

1.1.2 Οι δαπάνες για την εξεύρεση χώρων (ενοικίαση ή αγορά), την κατασκευή, την οργάνωση, τη διαρρύθμιση κλπ. των εργοταξίων και γραφείων Αναδόχου, με όλες τις απαιτούμενες εγκαταστάσεις και συνδέσεις.

Οι δαπάνες για ενοικίαση και διαμόρφωση μεγάλων χώρων εκτός της οδού για την χρησιμοποίησή τους για την αποθήκευση, φύλαξη και εξυπηρέτηση των ειδικών αποχιονιστικών μηχανημάτων και του αλατιού. Οι δαπάνες λειτουργίας όλων των εργοταξιακών εγκαταστάσεων και ευκολιών, καθώς και οι δαπάνες απομάκρυνσής τους μετά την περαίωση της σύμβασης και αποκατάστασης του χώρου σε βαθμό αποδεκτό από την Υπηρεσία.

1.1.3 Οι δαπάνες για κάθε είδους ασφαλίσεις εργαζόμενου προσωπικού, μεταφορών, μεταφορικών μέσων, μηχανημάτων, εγκαταστάσεων κλπ. για την περίπτωση πρόκλησης

ατυχήματος κατά την εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και όλες οι άλλες ασφαλίσεις, που αναφέρονται ιδιαίτερα στους όρους δημοπράτησης του έργου.

- 1.1.4 Οι δαπάνες αντιμετώπισης των δυσκολιών λόγω της ταυτόχρονης κυκλοφορίας της οδού, λήψης πρόσθετων προστατευτικών μέτρων, οι δαπάνες για τα μέτρα προστασίας όλων των όμορων κατασκευών προς τους χώρους εκτέλεσης της σύμβασης και πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, πρόληψης πρόκλησης βλαβών σε κινητά ή ακίνητα πράγματα τρίτων.
- 1.1.5 Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας κάθε είδους μηχανήματος ή άλλου εξοπλισμού που απαιτούνται για την εκτέλεση της σύμβασης, μέσα στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά, η συναρμολόγηση, η αποθήκευση, η φύλαξη και η ασφάλισή τους, η επιβάρυνση λόγω απόσβεσης, η επισκευή, η συντήρηση, η άμεση αποκατάσταση (όπου επιβάλλεται η χρήση τους για τη διατήρηση του χρονοδιαγράμματος), οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, η κάθε είδους σταλία τους ανεξαρτήτως αιτίας, η απομάκρυνσή τους μαζί με την τυχόν απαιτούμενη διάλυση μετά το τέλος των εργασιών, οι άγονες μετακινήσεις, τα απαιτούμενα καύσιμα, λιπαντικά, ανταλλακτικά κλπ.

Τα παραπάνω ισχύουν τόσο για τα μηχανήματα, που θα χρησιμοποιούνται για την παροχή της υπηρεσίας, όσο και για τυχόν άλλα, που θα βρίσκονται στον τόπο εκτέλεσης της σύμβασης έτοιμα για λειτουργία (έστω και αν δε χρησιμοποιούνται) για την αντικατάσταση άλλων μηχανημάτων σε περίπτωση βλάβης ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία.

- 1.1.6 Οι δαπάνες από επιβεβλημένες καθυστερήσεις, μειωμένες αποδόσεις και μετακινήσεις μηχανημάτων και προσωπικού, που είναι πιθανόν να προκύψουν από τυχόν εμπόδια στο χώρο του, από πιθανές παρεμβάσεις, που θα προβάλλουν οι αρμόδιοι για αυτά τα εμπόδια φορείς, από την ανάγκη εκτέλεσης της σύμβασης κατά φάσεις λόγω των παραπάνω εμποδίων.
- 1.1.7 Οι δαπάνες διατήρησης, κατά την περίοδο της εκτέλεσης, του χώρου της παρεχόμενης υπηρεσίας καθαρού και απαλλαγμένου από ξένα προς αυτή αντικείμενα, προϊόντα εκσκαφών κλπ. και η απόδοση, μετά το τέλος των εργασιών του χώρου καθαρού και ελεύθερου από οποιεσδήποτε κατασκευές και εμπόδια.
- 1.1.8 Οι δαπάνες πρόληψης και αποκατάστασης κάθε είδους ζημιάς και αποζημίωσης κάθε είδους βλάβης ή μη συνήθους φθοράς που θα προκληθούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης (περιλαμβανομένης της μεταφοράς υλικών) και θα οφείλονται σε αμέλεια, απρονοησία, μη τήρηση των συμβατικών όρων, των υποδείξεων της Υπηρεσίας, των νομικών διατάξεων και γενικότερα σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.
- 1.1.9 Οι κάθε είδους δαπάνες για την αποθήκευση, φύλαξη, συντήρηση, επισκευή και λειτουργία των μηχανημάτων, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης περιλαμβανομένων όλων των απαιτούμενων προς τούτο υλικών - αναλώσιμων και μη - καυσίμων, λιπαντικών, των προβλεπόμενων στοιχείων εξοπλισμού, ανταλλακτικών κλπ.

1.1.10 Οι δαπάνες που απαιτούνται για την προμήθεια και τη χρήση των τηλεπικοινωνιακών μέσων από τον ανάδοχο όπως προβλέπεται από τους όρους δημοπράτησης, τα οποία θα πρέπει να χρησιμοποιούν υποχρεωτικά τα μέλη του αναδόχου και της Υπηρεσίας που θα απασχολούνται από τον Ανάδοχο για την εκτέλεση της σύμβασης και την Υπηρεσία αντίστοιχα.

1.1.11 Οι δαπάνες που απαιτούνται για τη διευκόλυνση των μετακινήσεων του προσωπικού της Υπηρεσίας που παρακολουθεί την σωστή εκτέλεση των υπηρεσιών της σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει ίδιας χρήσης αυτοκίνητο για τις μεταβάσεις επί τόπου της Υπηρεσίας καλύπτοντας όλες τις δαπάνες (καύσιμα, λιπαντικά, επισκευές, συντηρήσεις, μικτή ασφάλιση κ.λ.π.), όλο το χρονικό διάστημα, από την έναρξη της σύμβασης μέχρι την περαίωσή της.

1.1.12 Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης, συμφωνητικών και γενικά όλες οι υπόλοιπες ειδικές δαπάνες που βαρύνουν τον Ανάδοχο, όπως αυτές αναφέρονται στους υπόλοιπους όρους δημοπράτησης της σύμβασης.

1.2 Στις τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου δεν περιλαμβάνονται το κονδύλιο για ΦΠΑ (23%).

1.3 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α) των λογαριασμών του αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο της παρεχόμενης υπηρεσίας.

ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΑΡΘΡΟ Α-1: ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑ ΚΑΙ ΛΕΠΙΔΑ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ

Υποχρεωτικά Τεχνικά Στοιχεία Μηχανήματος

Αυτά που αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η πλήρης αποζημίωση για τα παρακάτω:

Την **εργασία** (απασχόληση του μηχανήματος και του χειριστού του) για εκτέλεση αποχιονισμού, αλατοδιανομής ή και των δύο, στα οδικά τμήματα που ορίζονται στο οδικό εθνικό δίκτυο αρμοδιότητας της Δ.Τ.Ε./Π.Δ.Μ., σύμφωνα με το σχέδιο αποχιονισμού και την τεχνική περιγραφή και θα συγκεκριμενοποιούνται κατά περίπτωση από την Υπεύθυνη Υπηρεσία, ανάλογα με τις υφιστάμενες ανάγκες, οποιαδήποτε ώρα και μέρα, αργίες, εξαιρέσιμες κ.λ.π.. Ο πάροχος είναι υποχρεωμένος να μεριμνά για την αντικατάσταση του χειριστή σε τακτούς χρόνους, σύμφωνα με τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αδιάκοπη απασχόληση του μηχανήματος, εξαιρουμένων μόνο των ολιγόλεπτων διακοπών, για τον εφοδιασμό με καύσιμα, την αλλαγή ή την συμπλήρωση λιπαντικών και την φόρτωση αλατιού.

Ως χρόνος απασχόλησης του μηχανήματος και του χειριστή, για εκτέλεση εργασιών, ορίζεται αυτός που αρχίζει με την παρουσία των χειριστών μετά από εντολή της Υπηρεσίας (ύστερα από τις σχετικές προγνώσεις-ΕΜΥ, κλπ, εντολές της Πολιτικής Προστασίας, ειδοποίηση Αστυνομικών Διευθύνσεων κ.α.) και περατώνεται αυτός ο χρόνος με την αποχώρηση αυτών μετά από την άρση της εντολής της Υπηρεσίας.

Σε αυτό τον χρόνο απασχόλησης περιλαμβάνονται:

α) η διενέργεια περιπολίας των μηχανημάτων στο τμήμα ευθύνης, ανά τακτά διαστήματα με ευθύνη του αναδόχου ή ύστερα από εντολή της Υπηρεσίας,

β) η εκτέλεση των εργασιών αποχιονισμού, αλατοδιανομής ή και των δύο

Οι εντολές της Υπηρεσίας για τις ώρες έναρξης και λήξης των εργασιών θα δίνονται με τον τρόπο που περιγράφεται στο άρθρο 9 της Ε.Σ.Υ.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνονται και όλες οι δαπάνες κάθε είδους ακόμα και αν δεν αναφέρονται ρητώς, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και των λοιπών όρων δημοπράτησης.

(Τιμή για 1 ώρα εργασίας, ειδικού αποχιονιστικού μηχανήματος πλήρως εφοδιασμένου και εξοπλισμένου, περιλαμβανομένων όλων των δαπανών κάθε είδους, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης).

ΕΥΡΩ (Ολογράφως) : ΕΝΕΝΗΝΤΑ

(Αριθμητικά) : 90,00

ΑΡΘΡΟ Α-2: ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΦΡΕΖΑ ΧΙΟΝΙΟΥ (ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑΣ)

Υποχρεωτικά Τεχνικά Στοιχεία Μηχανήματος

Αυτά που αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η πλήρης αποζημίωση για τα παρακάτω:

Την **εργασία** (απασχόληση του μηχανήματος και του χειριστού του) για εκτέλεση αποχιονισμού στα οδικά τμήματα που ορίζονται στο οδικό εθνικό δίκτυο, αρμοδιότητας της Δ.Τ.Ε./Π.Δ.Μ, σύμφωνα με το σχέδιο αποχιονισμού και την τεχνική περιγραφή και θα συγκεκριμενοποιούνται κατά περίπτωση από το τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων, ανάλογα με τις υφιστάμενες ανάγκες, οποιαδήποτε ώρα και μέρα, αργίες, εξαιρέσιμες κ.λ.π.. Ο πάροχος είναι υποχρεωμένος να μεριμνά για την αντικατάσταση του χειριστή σε τακτούς χρόνους, σύμφωνα με τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αδιάκοπη απασχόληση του μηχανήματος, εξαιρουμένων μόνο των ολιγόλεπτων διακοπών, για τον εφοδιασμό με καύσιμα, την αλλαγή ή την συμπλήρωση λιπαντικών κ.λ.π..

Ως χρόνος απασχόλησης του μηχανήματος και του χειριστή, για εκτέλεση εργασιών, ορίζεται αυτός που αρχίζει με την παρουσία των χειριστών μετά από εντολή της Υπηρεσίας (ύστερα από τις σχετικές προγνώσεις - ΕΜΥ, κλπ, εντολές της Πολιτικής Προστασίας, ειδοποίηση

Αστυνομικών Διευθύνσεων κ.α.) και περατώνεται αυτός ο χρόνος με την αποχώρηση αυτών μετά από την άρση της εντολής της Υπηρεσίας.

Σε αυτό τον χρόνο απασχόλησης περιλαμβάνεται η εκτέλεση των εργασιών αποχιονισμού, Οι εντολές της Υπηρεσίας για τις ώρες έναρξης και λήξης των εργασιών θα δίνονται με τον τρόπο που περιγράφεται στο άρθρο 9 της Ε.Σ.Υ..

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνονται και όλες οι δαπάνες κάθε είδους, ακόμα και αν δεν αναφέρονται ρητώς, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και των λοιπών όρων δημοπράτησης.

(Τιμή για 1 ώρα εργασίας φρέζας χιονιού (εκτοξευτήρα), περιλαμβανομένων όλων των δαπανών κάθε είδους, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης)

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ**
(Αριθμητικά) : **110,00**

ΑΡΘΡΟ Α-3: ΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ ΓΑΙΩΝ (ΓΚΡΕΪΝΤΕΡ)

Υποχρεωτικά Τεχνικά Στοιχεία Μηχανήματος

Αυτά που αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η πλήρης αποζημίωση για τα παρακάτω:

Την **εργασία** (απασχόληση του μηχανήματος και του χειριστού του) για εκτέλεση αποχιονισμού, αλατοδιανομής ή και των δύο, στα οδικά τμήματα που ορίζονται στο οδικό εθνικό δίκτυο αρμοδιότητας της Δ.Τ.Ε./Π.Δ.Μ., σύμφωνα με το σχέδιο αποχιονισμού και την τεχνική περιγραφή και θα συγκεκριμενοποιούνται κατά περίπτωση από την Υπεύθυνη Υπηρεσία, ανάλογα με τις υφιστάμενες ανάγκες, οποιαδήποτε ώρα και μέρα, αργίες, εξαιρέσιμες κ.λ.π.. Ο πάροχος είναι υποχρεωμένος να μεριμνά για την αντικατάσταση του χειριστή σε τακτούς χρόνους, σύμφωνα με τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αδιάκοπη απασχόληση του μηχανήματος, εξαιρουμένων μόνο των ολιγόλεπτων διακοπών, για τον εφοδιασμό με καύσιμα, την αλλαγή ή την συμπλήρωση λιπαντικών κ.λ.π..

Ως χρόνος απασχόλησης του μηχανήματος και του χειριστή, για εκτέλεση εργασιών, ορίζεται αυτός που αρχίζει με την παρουσία των χειριστών μετά από εντολή της Υπηρεσίας (ύστερα από τις σχετικές προγνώσεις - ΕΜΥ, κλπ, εντολές της Πολιτικής Προστασίας, ειδοποίηση Αστυνομικών Διευθύνσεων κ.α.) και περατώνεται αυτός ο χρόνος με την αποχώρηση αυτών μετά από την άρση της εντολής της Υπηρεσίας.

Σε αυτό τον χρόνο απασχόλησης περιλαμβάνεται η εκτέλεση των εργασιών αποχιονισμού, Οι εντολές της Υπηρεσίας για τις ώρες έναρξης και λήξης των εργασιών θα δίνονται με τον τρόπο που περιγράφεται στο άρθρο 9 της Ε.Σ.Υ..

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνονται και όλες οι δαπάνες κάθε είδους, ακόμα και αν δεν αναφέρονται ρητώς, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και των λοιπών όρων δημοπράτησης.

(Τιμή για 1 ώρα εργασίας διαμορφωτή γαιών (γκρέιντερ), περιλαμβανομένων όλων των δαπανών κάθε είδους, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης)

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **ΟΓΔΟΝΤΑ**
(Αριθμητικά): **80,00**

ΑΡΘΡΟ Α-4: ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ (ΤΡΑΚΤΕΡ)

Υποχρεωτικά Τεχνικά Στοιχεία Μηχανήματος

Αυτά που αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η πλήρης αποζημίωση για τα παρακάτω:

Την **εργασία** (απασχόληση του μηχανήματος και του χειριστού του) για εκτέλεση αποχιονισμού, αλατοδιανομής ή και των δύο, στα οδικά τμήματα που ορίζονται στο οδικό εθνικό δίκτυο αρμοδιότητας της Δ.Τ.Ε./Π.Δ.Μ., σύμφωνα με το σχέδιο αποχιονισμού και την τεχνική περιγραφή και θα συγκεκριμενοποιούνται κατά περίπτωση από την Υπεύθυνη Υπηρεσία, ανάλογα με τις υφιστάμενες ανάγκες, οποιαδήποτε ώρα και μέρα, αργίες, εξαιρέσιμες κ.λ.π.. Ο πάροχος είναι υποχρεωμένος να μεριμνά για την αντικατάσταση του χειριστή σε τακτούς χρόνους, σύμφωνα με τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αδιάκοπη απασχόληση του μηχανήματος, εξαιρουμένων μόνο των ολιγόλεπτων διακοπών, για τον εφοδιασμό με καύσιμα, την αλλαγή ή την συμπλήρωση λιπαντικών κ.λ.π..

Ως χρόνος απασχόλησης του μηχανήματος και του χειριστή, για εκτέλεση εργασιών, ορίζεται αυτός που αρχίζει με την παρουσία των χειριστών μετά από εντολή της Υπηρεσίας (ύστερα από τις σχετικές προγνώσεις - ΕΜΥ, κλπ, εντολές της Πολιτικής Προστασίας, ειδοποίηση Αστυνομικών Διευθύνσεων κ.α.) και περατώνεται αυτός ο χρόνος με την αποχώρηση αυτών μετά από την άρση της εντολής της Υπηρεσίας.

Σε αυτό τον χρόνο απασχόλησης περιλαμβάνεται η εκτέλεση των εργασιών αποχιονισμού,

Οι εντολές της Υπηρεσίας για τις ώρες έναρξης και λήξης των εργασιών θα δίνονται με τον τρόπο που περιγράφεται στο άρθρο 9 της Ε.Σ.Υ..

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνονται και όλες οι δαπάνες κάθε είδους, ακόμα και αν δεν αναφέρονται ρητώς, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και των λοιπών όρων δημοπράτησης.

(Τιμή για 1 ώρα εργασίας ελκυστήρα (τρακτερ), περιλαμβανομένων όλων των δαπανών κάθε είδους, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης)

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **ΟΓΔΟΝΤΑ**
(Αριθμητικά): **80,00**

ΑΡΘΡΟ Α-5: ΜΙΣΘΩΣΗ ΦΟΡΤΩΤΗ Ή ΦΟΡΤΩΤΗ ΕΚΣΚΑΦΕΑ

Υποχρεωτικά Τεχνικά Στοιχεία Μηχανήματος

Αυτά που αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η πλήρης αποζημίωση για τα παρακάτω:

Για τη μίσθωση κατάλληλου φορτωτή ή φορτωτή - εκσκαφέα που θα φορτώνει το αλάτι από τους χώρους αποθήκευσης αυτού στους αλατοδιανομείς, για την εκτέλεση της σύμβασης του αποχιονισμού, θα συντηρεί (αναμοχλεύει) το αλάτι και θα το τακτοποιεί στους χώρους αποθήκευσης κατά την εκφόρτωση του.

Την απασχόληση του φορτωτή ή φορτωτή - εκσκαφέα και του χειριστού για την φόρτωση αλατιού στα αποχιονιστικά μηχανήματα με αλατοδιανομέα και λεπίδα οποιαδήποτε μέρα και ώρα, αργίες, εξαιρέσιμες κ.λ.π..

Ο πάροχος είναι υποχρεωμένος να μεριμνά για την αντικατάσταση του χειριστή σε τακτούς χρόνους σύμφωνα με τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αδιάκοπη απασχόληση του μηχανήματος, εξαιρουμένων μόνο των ολιγόλεπτων διακοπών, για τον εφοδιασμό με καύσιμα, την αλλαγή ή την συμπλήρωση λιπαντικών και λοιπών αναγκαίων ανταλλακτικών.

Στην τιμή μονάδος του παρόντος άρθρου περιλαμβάνονται επίσης και όλες οι δαπάνες κάθε είδους ακόμα και αν δεν αναφέρονται ρητώς, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και των λοιπών όρων δημοπράτησης.

(Τιμή για απασχόληση καθ' όλη τη διάρκεια της χειμερινής περιόδου, φορτωτή ή φορτωτή - εκσκαφέα, περιλαμβανομένων όλων των δαπανών κάθε είδους, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης)

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **Τρεις Χιλιάδες**
(Αριθμητικά): **3.000,00**

Άρθρο A-6: ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑ ΚΑΙ ΛΕΠΙΔΑ

Για την Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης αποχιονιστικού μηχανήματος με αλατοδιανομέα και λεπίδα, το μηχάνημα και ο χειριστής πρέπει να βρίσκονται στις έδρες αποχιονισμού το αργότερο σε 30 λεπτά μετά από σχετική εντολή της Υπηρεσίας για άμεση έναρξη εργασίας αποχιονισμού. Η αποζημίωση θα δίδεται τμηματικά σύμφωνα με το 6 άρθρο της ΕΣΥ.

Τιμή ανά διαθέσιμο μηχάνημα που θα χρησιμοποιηθεί για τον αποχιονισμό

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **Τρεις Χιλιάδες**
(Αριθμητικά): **3.000,00**

Άρθρο A-7: ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΦΡΕΖΑ

Για την Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης αποχιονιστικού μηχανήματος με Φρέζα. Το μηχάνημα και ο χειριστής πρέπει να βρίσκονται στις έδρες αποχιονισμού το αργότερο σε 30 λεπτά μετά από σχετική εντολή της Υπηρεσίας για άμεση έναρξη εργασίας αποχιονισμού. Η αποζημίωση θα δίδεται τμηματικά σύμφωνα με το 6 άρθρο της ΕΣΥ.

Τιμή ανά διαθέσιμο μηχάνημα που θα χρησιμοποιηθεί για τον αποχιονισμό

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **ΤΡΕΙΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΞΑΚΟΣΙΑ**
(Αριθμητικά): **3.600,00**

Άρθρο A-8: ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ ΓΑΙΩΝ

Για την Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης διαμορφωτή γαιών. Το μηχάνημα και ο χειριστής πρέπει να βρίσκονται στις έδρες αποχιονισμού το αργότερο σε 30 λεπτά μετά από σχετική εντολή της Υπηρεσίας για άμεση έναρξη εργασίας αποχιονισμού. Η αποζημίωση θα δίδεται τμηματικά σύμφωνα με το 6 άρθρο της ΕΣΥ.

Τιμή ανά διαθέσιμο μηχάνημα που θα χρησιμοποιηθεί για τον αποχιονισμό

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **ΧΙΛΙΑ ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ**
(Αριθμητικά): **1.500,00**

Άρθρο A-9 ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

Για την Αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης διαμορφωτή γαιών. Το μηχάνημα και ο χειριστής πρέπει να βρίσκονται στις έδρες αποχιονισμού το αργότερο σε 30 λεπτά μετά από σχετική εντολή της Υπηρεσίας για άμεση έναρξη εργασίας αποχιονισμού. Η αποζημίωση θα δίδεται τμηματικά σύμφωνα με το 6 άρθρο της ΕΣΥ.

Τιμή ανά διαθέσιμο μηχάνημα που θα χρησιμοποιηθεί για τον αποχιονισμό

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **ΧΙΛΙΑ ΠΕΝΤΑΚΟΣΙΑ**
(Αριθμητικά): **1.500,00**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ΄

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Αντικείμενο της παρούσας Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.) είναι η διατύπωση των γενικών και ειδικών όρων, σύμφωνα με τους οποίους πρόκειται να πραγματοποιηθεί η σύμβαση υπηρεσιών της επικεφαλίδας, σε συνδυασμό με τους υπόλοιπους όρους της Προκήρυξης και των λοιπών τευχών δημοπράτησης, όπως αναλύονται και με τη σειρά ισχύος που ορίζεται στην Προκήρυξη.

ΑΡΘΡΟ 1°: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών αποχιονισμού και αντιμετώπισης παγετού για την περίοδο 2015-2016 στο εθνικό οδικό δίκτυο αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΔΜ στην επικράτεια της Δυτικής Μακεδονίας.

ΑΡΘΡΟ 2°: ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ-ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.

2.1 Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης ή ανάθεσης υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη η σχετική σύμβαση σύμφωνα με τα άρθρα 23 και 24 του Π.Δ 118/2007.

2.2 Το ύψος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης ορίζεται σε 5% της συνολικής συμβατικής αμοιβής του αναδόχου για την παροχή της υπηρεσίας (χωρίς το κονδύλιο του ΦΠΑ). Σε περίπτωση κοινοπραξίας ή ένωσης προμηθευτών οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης του έργου, πρέπει να είναι κοινές υπέρ όλων των μελών της κοινοπραξίας.

Στην περίπτωση που θα υπογράφεται συμπληρωματική σύμβαση εργασιών το ύψος της εγγυητικής καλής εκτέλεσης θα ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης (χωρίς το κονδύλι του Φ.Π.Α.)

2.2.1 Εάν ο Ανάδοχος, δεν προσέλθει μέσα στην ταχθείσα προθεσμία με τη σχετική εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης τότε κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με το άρθρο 34 του Π.Δ 118/2007.

2.2.2 Εάν η εγγυητική επιστολή εκδοθεί από ξένη Τράπεζα τότε μπορεί να είναι συντεταγμένη σε μία από τις επίσημες γλώσσες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, αλλά θα συνοδεύεται απαραίτητα από την επίσημη μετάφραση στα Ελληνικά.

2.2.3 Εφόσον συντρέχουν λόγοι ο ανάδοχος μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος με τη διαδικασία που προβλέπει το άρθρο 34 του Π.Δ 118/2007.

ΑΡΘΡΟ 3°: ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΔΡΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ-ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΑΝΤΙΓΡΑΦΩΝ ΑΔΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ.

3.1 Τα μηχανήματα θα είναι διαθέσιμα στα τμήματα που αναφέρονται στην Τεχνική Περιγραφή, προκειμένου να είναι αποτελεσματική η επέμβαση τους, κατά την διάρκεια του αποχιονισμού, στην επικράτεια της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας. Συγκεκριμένα θα ορίζονται οι εξής έδρες:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

α/α	Τμήμα/ Έδρα Μηχανημάτων	Αποχιονιστικό μηχάνημα με λεπίδα αποχιονισμού και αλατοδιανομέα	Φορτωτής ή Φορτωτής Εκσκαφέας	Ελκυστήρας	Αποχιονιστικό μηχάνημα Φρέζα χιονιού	Διαμορφωτής γαιών (γκρέϊντερ)	<i>Μερικό σύνολο μηχανημάτων ανά τμήμα / έδρα</i>
1	ΤΜΗΜΑ ΙΓ						τέσσερα (4)
	Πτολεμαΐδα	<i>τρία (3)</i>	<i>ένα (1)</i>				<i>τέσσερα (4)</i>
2	ΤΜΗΜΑ ΙV						επτά (7)
	Κορομηλιά	<i>τέσσερα (4)</i>	<i>ένας (1)</i>	<i>ένας (1)</i>		<i>ένας (1)</i>	<i>επτά (7)</i>
3	ΤΜΗΜΑ V						Οκτώ (8)
3.1	Πεντάλοφος	<i>τρία (3)</i>	<i>ένας (1)</i>		<i>ένα (1)</i>	<i>ένας (1)</i>	<i>έξι (6)</i>
3.2	Τσοτύλι	<i>ένα (1)</i>	<i>ένας (1)</i>				<i>δύο (2)</i>
4	ΤΜΗΜΑ VI						πέντε (5)
	Σέρβια	<i>δύο (2)</i>	<i>ένας (1)</i>	<i>ένας (1)</i>		<i>ένας (1)</i>	<i>πέντε (5)</i>
	<i>Μερικό σύνολο μηχανημάτων ανά κατηγορία μηχανήματος</i>	<i>Δεκατρία (13)</i>	<i>Πέντε (5)</i>	<i>Δύο (2)</i>	<i>Ένα (1)</i>	<i>Τρία (3)</i>	Είκοσι Τέσσερα (24)

3.2 Το Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων , ελέγχει όλα τα μηχανήματα που της διατίθενται με την παρούσα σύμβαση, τα οποία θα είναι διαθέσιμα από τον Ανάδοχο στα τμήματα - έδρες που αναφέρονται, σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα μηχανημάτων. Τα μηχανήματα πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της Τεχνικής Περιγραφής.

Εάν κάποιο μηχάνημα δεν διατεθεί στην αντίστοιχη έδρα ή δεν πληροί τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές και ο ανάδοχος δεν φροντίσει για τη συμμόρφωση του μηχανήματος θα επιβληθεί ποινική ρήτρα ίση με την αξία της αποζημίωσης ετοιμότητας του και των αντίστοιχων ωρών λειτουργίας του που έχουν προϋπολογισθεί στον προϋπολογισμό του έργου.

Εάν κατά την εκτέλεση της σύμβασης επιβάλλεται η άμεση αντικατάσταση μηχανήματος του έργου εξαιτίας βλάβης ή άλλου κωλύματος αυτό μπορεί να γίνει , θα προσκομισθεί δε η άδεια κυκλοφορίας του νέου. Οι άδειες κυκλοφορίας των μηχανημάτων που αφορούν τον αποχιονισμό θα αναγράφουν τα στοιχεία που τα χαρακτηρίζουν αυτά ως αποχιονιστικά.

ΑΡΘΡΟ 4° : ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, ορίζεται σε **(πέντε) 5 μήνες**. Ως εναρκκτήρια ημέρα της σύμβασης θεωρείται η ημέρα που θα οριστεί ειδικά στο ιδιωτικό συμφωνητικό.

ΑΡΘΡΟ 5° : ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

- Κατά το διάστημα εκτέλεσης της σύμβασης θα τηρείται ημερολόγιο καθημερινά με ευθύνη του αναδόχου περιέρχεται στο Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων των συμβάσεων υπηρεσιών αργότερο έως την μεθεπόμενη από την ημέρα στην οποία αναφέρεται. Στο ημερολόγιο καταγράφονται απαραίτητα τα στοιχεία που αφορούν τις καιρικές συνθήκες που επικρατούν, τα χρησιμοποιούμενα μηχανήματα καθώς και τις ώρες έναρξης και λήξης των εργασιών αποχιονισμού ή αλατοδιανομής.
- Το ημερολόγιο υπογράφεται από τους ανά τμήμα υπευθύνους αποχιονισμού όπως αυτοί θα οριστούν και τον Προϊστάμενο του Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων .
- Κατά το διάστημα εκτέλεσης της σύμβασης θα τηρούνται οι ώρες απασχόλησης των μηχανημάτων.
- Το ημερολόγιο και οι ώρες απασχόλησης των μηχανημάτων αποτελούν απαραίτητη προϋπόθεση για την πιστοποίηση των σχετικών δαπανών .
- Η επιτροπή παραλαβής που θα οριστεί έχοντας υπόψη τα ημερολόγια θα συντάσσει το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής εργασιών.

ΑΡΘΡΟ 6°: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

- 6.1.1 Η παρούσα σύμβαση παροχής υπηρεσιών χρηματοδοτείται από Πιστώσεις ΣΑΕΠ 541
- 6.1.2 Ο ανάδοχος για την πληρωμή του θα συντάσσει πιστοποίηση εργασιών η οποία θα βασίζεται στις ώρες απασχόλησης των μηχανημάτων και της μηνιαίας μίσθωσης αυτών σύμφωνα με τους εγκεκριμένους προϋπολογισμούς της υπηρεσίας. Η πιστοποίηση θα συνοδεύεται από σχετικά έγγραφα που αφορούν τις ώρες λειτουργίας των μηχανημάτων. Η πιστοποίηση θα περιλαμβάνει το κάθε τμήμα χωριστά για το οποίο έχει δοθεί προσφορά. Η πιστοποίηση θα συνοδεύεται από τα σχετικά τιμολόγια .
Η πληρωμή του οικονομικού ανταλλάγματος παροχής υπηρεσιών θα γίνεται σε EURO και οι πιστοποιήσεις υπόκεινται στις κρατήσεις που προβλέπονται για παροχή υπηρεσιών, οι οποίες ανέρχονται σε οκτώ τοις εκατό (8%) του καθαρού ποσού της αξίας της παρεχόμενης υπηρεσίας σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν.2198/1994.
- 6.1.3 Η αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης μηχανημάτων θα δοθεί τμηματικά ως εξής: Μετά την λήξη του 1^{ου} διμήνου από την έναρξη που θα οριστεί στην σύμβαση, θα εξοφληθεί το 1/3 της αποζημίωσης, μετά την λήξη του 2^{ου} διμήνου θα εξοφληθεί το επιπλέον 1/3 της αποζημίωσης και με την περάτωση των εργασιών το υπόλοιπο αυτής.
- 6.2 Αυξομειώσεις εργασιών.
Απαγορεύεται η υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης για την εκτέλεση της σύμβασης, όπως αυτή διαμορφώνεται με την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού, με την επιφύλαξη των διαλαμβανόμενων στη Διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 7° : ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Η διεύθυνση εκτέλεσης της σύμβασης θα γίνεται από έναν υπεύθυνο που θα ορίσει ο ανάδοχος σύμφωνα με το άρθρο 9 της ΕΣΥ . Εάν αναδειχθεί ίδιος ανάδοχος σε περισσότερα από ένα τμήματα, ο ανάδοχος θα ορίσει έναν (1) υπεύθυνο ανά τμήμα όπως αυτά απεικονίζεται στο άρθρο 3 της ΕΣΥ. Ο ανάδοχος κατά την υπογραφή της σύμβασης θα πρέπει να ορίσει τους παραπάνω υπευθύνους και τον συντονιστή εάν απαιτείται.

ΑΡΘΡΟ 8°: ΒΛΑΒΕΣ ΣΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ-ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ-ΕΥΘΥΝΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- 8.1 Κατά την διάρκεια αποχιονισμού και στη περίπτωση ακινητοποίησης οποιουδήποτε μηχανήματος (των σχετικών άρθρων του τιμολογίου της υπηρεσίας (ΤΥ)), λόγω βλάβης, δεν θα καταβάλλεται αποζημίωση (ωριαία υπολογιζόμενη σύμφωνα με τα σχετικά άρθρα του Τ.Υ.) και ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει τη βλάβη άμεσα (σε εύλογο μικρό χρονικό διάστημα) διαφορετικά να αντικαταστήσει αυτό με άλλο αντίστοιχο μηχάνημα σε πλήρη λειτουργία.
- 8.1 Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με τα παραπάνω, θα επιβάλλεται σε βάρος του αναδόχου, κατόπιν Απόφασης της Δ/νουσας Υπηρεσίας, ποινική ρήτρα ίση με την αξία της εκάστοτε εργασίας για το χρονικό διάστημα από τη βλάβη (ακινητοποίηση ή αδυναμία πλήρους λειτουργίας) του μηχανήματος μέχρι την πλήρη αποκατάσταση της βλάβης, πέραν της μη καταβολής του ποσού το οποίο θα καταβαλλόταν στον Ανάδοχο στην περίπτωση κατά την οποία δεν είχε σταματήσει η λειτουργία του μηχανήματος. Η σχετική δαπάνη θα εκπίπτει από την πρώτη πιστοποίηση του Αναδόχου, που θα συνταχθεί μετά τη σχετική απόφαση.
- 8.2 Γενικά ο Ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται πλήρως στις απαιτήσεις των επί μέρους εργασιών όπως καθορίζονται στους όρους δημοπράτησης. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί αδυναμία του Αναδόχου να ανταποκριθεί σε υποχρεώσεις του, με ευθύνη του, θα καταλογίζονται σε βάρος του ποινικές ρήτρες κατά τα ανωτέρω αναφερόμενα και σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις για την παρούσα σύμβαση.
- 8.3 Σε περίπτωση που διαπιστωθεί γενικότερη αδυναμία του Αναδόχου να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, με ευθύνη του σε βαθμό που να δημιουργείται λειτουργικό πρόβλημα στο πρόγραμμα αποχιονισμού, θα εφαρμόζονται σε βάρος του οι σχετικές με την **έκπτωση** διατάξεις (άρθρο 34 του Π.Δ 118/2007).

ΑΡΘΡΟ 9°: ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- Ο ανάδοχος υποχρεούται να ακολουθήσει τις οδηγίες του Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων τόσο για τα τμήματα - έδρες των μηχανημάτων όσο και για την κίνηση των μηχανημάτων του.
- Σε περίπτωση που εξαιτίας σφοδρής κακοκαιρίας, τα μηχανήματα μιας έδρας του πίνακα του άρθρου 3 , δεν επαρκούν για τον αποχιονισμό της περιοχής ευθύνης τους, τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται να ενισχύσει την παραπάνω έδρα, με μηχανήματα που θα μεταφέρει από τις υπόλοιπες έδρες του τμήματος που ανήκουν, μετά από εντολή του τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων.
- Ο Ανάδοχος (σε περίπτωση που αναλάβει περισσότερα του ενός τμήματα) υποχρεούται να ορίσει ένα Συντονιστή για το σύνολο της σύμβασης. Επίσης, για το κάθε τμήμα της σύμβασης όπως ορίζεται στην τεχνική περιγραφή και στο άρθρο 3 της ΕΣΥ για την καλύτερη διεύθυνση της εκτελούμενης σύμβασης, ο ανάδοχος θα ορίσει ένα υπεύθυνο στον οποίο θα απευθύνονται όλες οι σχετικές με αυτή εντολές της

Υπηρεσίας. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να κοινοποιήσει στην Υπηρεσία πλήρη στοιχεία του συντονιστή και των ανά τμήμα υπευθύνων (αριθμούς σταθερού, κινητού τηλεφώνου και τηλεομοιοτύπου (ΦΑΞ)). Οι συγκεκριμένοι πρέπει να εξασφαλίζουν τη δυνατότητα απρόσκοπτης επικοινωνίας με την υπηρεσία.

- Η έναρξη και το πέρας των εργασιών αποχιονισμού θα γίνεται με γραπτή ή προφορική εντολή του Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει ότι οι χειριστές των μηχανημάτων, τα μηχανήματα, και ο συντονιστής του εκάστοτε τμήματος, θα βρίσκονται το αργότερο σε 30 λεπτά της ώρας στις έδρες αποχιονισμού, μετά από σχετική εντολή της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
- Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, οι χειριστές των αποχιονιστικών μηχανημάτων θα πρέπει να κατέχουν κινητά τηλέφωνα σε 24ωρη λειτουργία, οι αριθμοί των οποίων θα έχουν γνωστοποιηθεί στην Υπηρεσία, έγκαιρα, με μέριμνα του Αναδόχου (σε παράρτημα του σχεδίου αποχιονισμού). Ο συντονιστής, οι υπεύθυνοι των τμημάτων και οι χειριστές υποχρεούνται να απαντούν στις κλήσεις της Υπηρεσίας και να συνεργάζονται με τους υπεύθυνους αποχιονισμού υπαλλήλους του Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων, δίνοντας σε κάθε περίπτωση ακριβείς πληροφορίες για τα προβλήματα που αντιμετωπίζουν και την κατάσταση των οδικών τμημάτων. Αν διαπιστωθεί οποιοδήποτε πρόβλημα συνεργασίας ή παροχή ανακριβών ή ψευδών στοιχείων και πληροφοριών, η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να απαιτήσει την άμεση αντικατάσταση του χειριστή, θέτοντας μέχρι την υλοποίηση της το αντίστοιχο μηχανήμα σε αργία (επιβολή ρητρών, σχετ. άρθρο 8 της παρούσης), αλλά και κάθε άλλου υπαλλήλου του αναδόχου απασχολούμενου στην εκτέλεση της εν λόγω σύμβασης για σχετικούς με τους προαναφερθέντες λόγους.
- Το Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων διατηρεί το δικαίωμα, δια των εκπροσώπων του (Πρόισταμένου, Αναπληρωτή του, Υπεύθυνων αποχιονισμού κ.λ.π.), να πραγματοποιήσει ασκήσεις ετοιμότητας, χωρίς αποζημίωση, για να διαπιστώσει την ετοιμότητα των μηχανημάτων και του προσωπικού του Αναδόχου. Κατά την διάρκεια της άσκησης ετοιμότητας εάν διαπιστωθεί βλάβη ή απουσία μηχανημάτων θα ισχύουν τα παραπάνω στο άρθρο 8 της παρούσης.
- Το Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων διατηρεί το δικαίωμα, να τοποθετήσει σε κάθε μηχανήμα απαραίτητα εξαρτήματα για την παρακολούθηση και διαχείριση του στόλου των μηχανημάτων που θα χρησιμοποιηθούν.
- Δεν οφείλεται στον Ανάδοχο καμία αποζημίωση για οποιοδήποτε ποσοστό της σύμβασης που πιθανόν να μην εκτελεστεί εάν αυτό είναι αποτέλεσμα ευνοϊκών καιρικών συνθηκών.
- Η Υπηρεσία έχει τη δυνατότητα, ανάλογα με την εκτίμηση της, να χρησιμοποιεί τα μηχανήματα της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων (έδρας)/Π.Δ.Μ για τον αποχιονισμό όποτε και όπου κρίνει απαραίτητο, γεγονός το οποίο οφείλει να αποδέχεται ο Ανάδοχος.
- Ο ανάδοχος του κάθε τμήματος είναι υποχρεωμένος να παράσχει ένα (1) κινητά τηλέφωνα με τη σχετική κάλυψη από αυτόν της δαπάνης λειτουργίας τους (λογαριασμούς κινητών κλπ).
- Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν ανταποκρίνεται στις συμβατικές του υποχρεώσεις και στις εντολές της Υπηρεσίας, η Δ.Τ.Ε/Π.Δ.Μ δύναται, πέρα από την επιβολή των κυρώσεων, να προβαίνει σε αποχιονισμό με μισθωμένα μηχανήματα στις περιοχές δράσεις που αναφέρονται στη σύμβαση του Αναδόχου για την αντιμετώπιση των άμεσων αναγκών του αποχιονισμού.
- Σε περίπτωση που διαπιστωθεί αδυναμία του Αναδόχου να ανταποκριθεί σε υποχρεώσεις του, με ευθύνη του, θα καταλογίζονται σε βάρος του ποινικές ρήτρες κατά τα ανωτέρω αναφερόμενα.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί γενικότερη αδυναμία του Αναδόχου να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, με ευθύνη του σε βαθμό που να δημιουργείται λειτουργικό

πρόβλημα στο πρόγραμμα αποχιονισμού, θα εφαρμόζονται σε βάρος του οι σχετικές με την έκπτωση διατάξεις (άρθρο 34 του Π.Δ 118/2007).

- Πέραν των προαναφερομένων περί ποινικών ρητρών και έκπτωσης του αναδόχου, επισημαίνεται ιδιαίτερος ότι ο Ανάδοχος είναι ποινικά και αστικά υπεύθυνος για τυχόν ατύχημα ή διακοπή της κυκλοφορίας που μπορεί να προκληθεί από τη μη τήρηση των ανωτέρω συμβατικών του υποχρεώσεων.

ΑΡΘΡΟ 10° : ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ

Κατά την διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης καθώς και μετά την περαίωση της και πάντως πριν από την παραλαβή, ο Ανάδοχος υποχρεούται να απομακρύνει από τους κάθε φύσης άχρηστα υλικά που προήλθαν από την εκτέλεση της σύμβασης και να προβεί στο πλήρη καθαρισμό των χώρων χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωσή του.

ΑΡΘΡΟ 11° : ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΟΔΟΥ-ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΟΚΩ κ.λ.π.

Γενικά κατά την εκτέλεση της σύμβασης πρέπει να ληφθούν από τον ανάδοχο όλα τα αναγκαία μέτρα (απαραίτητα διαγράμματα, επισημάνσεις εκ των προτέρων διαφόρων θέσεων κ.α.) με δικές του δαπάνες για την αποφυγή οποιωνδήποτε ζημιών στα στοιχεία της οδού όπως τάπητας κυκλοφορίας, αρμοί γεφυρών-αρμοκάλυπτρα, πινακίδες, στηθαία ασφαλείας, μάτια γάτας, εγκαταστάσεις ΟΚΩ και στις παρακείμενες ιδιωτικές κατασκευές κλπ., για τα οποία ο ανάδοχος θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος.

Ιδιαίτερα για την προστασία του τάπητα κυκλοφορίας, των ματιών γάτας και των αρμοκαλύπτρων, απαιτείται για τις αποχιονιστικές λεπίδες εξοπλισμός παράκαμψης εμποδίων (ελαστικός ή με ελατήρια).

Γενικά, οποιαδήποτε ζημιά η οποία οφείλεται σε αμέλεια του αναδόχου ή στον τρόπο με τον οποίο εκτελεί αυτός τη σύμβαση ή σε αμέλεια του εργατοτεχνικού προσωπικού του, βαρύνει αποκλειστικά τον ανάδοχο ο οποίος είναι υποχρεωμένος να καταβάλλει ολόκληρη την δαπάνη επανορθώσεως της ζημιάς.

ΑΡΘΡΟ 12°: ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ-ΣΗΜΑΝΣΗ

Ο Ανάδοχος είναι ο μόνος και αποκλειστικός υπεύθυνος για οποιοδήποτε τροχαίο ατύχημα ή ζημιά στη θέση εκτέλεσης των εργασιών συμβεί, οφειλόμενο σε αμέλεια ή μη λήψη των αναγκαίων μέτρων ασφαλείας από τον ίδιο είτε από τους εργαζομένους που απασχολεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης. Ακόμη ο Ανάδοχος υποχρεούται να λάβει όλα τα μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη ατυχημάτων και την παροχή πρώτων βοηθειών για το εργατοϋπαλληλικό του προσωπικό.

Όλα τα μηχανήματα που θα απασχοληθούν στον αποχιονισμό θα πρέπει να είναι ασφαλισμένα, να έχουν πληρωμένα τα τέλη χρήσης – κυκλοφορίας και οι χειριστές να έχουν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα (άδεια χειριστού κ.λ.π) και να είναι ασφαλισμένοι στους οικείους ασφαλιστικούς φορείς. Την ευθύνη τήρησης των παραπάνω φέρει πλήρως ο ανάδοχος .

ΑΡΘΡΟ 13° : ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

- 13.1. Με την υποβολή της προσφοράς του, προϋποτίθεται ότι ο διαγωνιζόμενος έχει λάβει γνώση των δυσχερειών εκτέλεσης της σύμβασης και είναι απόλυτα ενήμερος των συνθηκών εκτέλεσης αυτής από κάθε πλευρά, όπως και των ενδεχομένων δυσχερειών και καθυστερήσεων, από οποιοδήποτε λόγο και ότι έχει λάβει υπόψη του, ότι δεν θα του αναγνωρισθεί καμία απαίτηση σχετική με αποζημίωση, κατά οποιοδήποτε τρόπο, λόγω των συνθηκών, των καθυστερήσεων, των δυσχερειών κάθε είδους και τέλος ότι έχει μελετήσει, με το σκοπό να συμμορφωθεί και τα λοιπά συμβατικά τεύχη που αποτελούν, μαζί με αυτή την ΕΣΥ, τη βάση εκτέλεσης της σύμβασης.
- 13.2. Ο ορισμός του Συντονιστή καθώς και των υπευθύνων των τμημάτων από τον ανάδοχο, δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο των ευθυνών του, όπως αυτές αναφέρονται στην παρούσα ΕΣΥ και τα λοιπά συμβατικά τεύχη.
- 13.3 Όπως έχει τονισθεί και σε άλλες θέσεις, ο ανάδοχος είναι ποινικά και αστικά υπεύθυνος για οποιοδήποτε ατύχημα ήθελε συμβεί στο προσωπικό του, ή σε οποιοδήποτε τρίτο, στην θέση εκτέλεσης των εργασιών οφειλόμενες σε αμέλεια ή μη λήψη των αναγκαίων μέτρων ασφαλείας .