



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (Φο.Δ.Σ.Α.)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΩΝ-ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ
Ταχ. Δ/νση : Φράγκων 6-8
54626 Θεσσαλονίκη
Πληροφορίες : Γκόκης Δημήτριος
Τηλ. 2311236100(Εσωτ.3104)
E-mail: promithies@fodsakm.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

(Ορθή Επανάληψη ως προς την καταληκτική προθεσμία κατάθεσης των προσφορών /30-11-2022)

Θεσσαλονίκη, 28-11-2022

Αριθμ.Πρωτ. : 16955

ΠΡΟΣ: ΠΡΟΣ ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΘΕΜΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ Φο.Δ.Σ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»

Ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας προτίθεται να προβεί για τις ανάγκες του, σύμφωνα με:

- Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν.3852/2010,
- Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- Τις διατάξεις του Ν.4441/2016 «Απλοποίηση διαδικασιών σύστασης επιχειρήσεων, άρση κανονιστικών εμποδίων στον ανταγωνισμό και λοιπές διατάξεις»,
- Τις διατάξεις του Ν.3463/2006 «Νέος δημοτικός και κοινοτικός κώδικας», όπως διατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν.3536/2007,
- Τις διατάξεις του Ν.4555/2018 «Πρόγραμμα Κλεισθένης»,
- Τις διατάξεις του Ν.4782/2021 ΦΕΚ 36/Α/9-3-2021,

- Το με αριθ.πρωτ.16072/11-11-2022 Υπηρεσιακό σημείωμα των υπαλλήλων του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας,
- Τη με αριθ. 30/2022 Μελέτη που συνέταξαν οι υπάλληλοι του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας.
- Το με αρ.πρωτ.16608/22-11-2022 Πρωτογενές αίτημα (22REQ011651319),
- Το με αρ.πρωτ.16576/22-11-2022 Τεκμηριωμένο αίτημα,
- Τη με αρ.πρωτ. 16682/23-11-2022 και α/α 438 (ΑΔΑΜ: 22REQ011658433, ΑΔΑ:ΨΟΗ8ΟΞΧΝ-Δ34) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης,

στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης για την «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ Φο.Δ.Σ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**». Το συνολικό κόστος της προμήθειας προϋπολογίζεται στις 11.700,00€ πλέον του Φ.Π.Α. 24%.

Η προσφορά θα κατατεθεί σε σφραγισμένο φάκελο στο Πρωτόκολλο της υπηρεσίας έως **7/12/2022**, θα είναι σύμφωνη με το αριθ. πρωτ. 16072/11-11-2022 Υπηρεσιακό Σημείωμα και τη με αριθ. 30/2022 Μελέτη της **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ/ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ** του Περιφερειακού Συνδέσμου Φο.Δ.Σ.Α. Κεντρικής Μακεδονίας και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, ο φάκελος προσφοράς θα περιλαμβάνει:

- 1) Οικονομική προσφορά.
- 2) Πλήρη τεχνική προσφορά, στην οποία θα περιλαμβάνονται οι απαιτήσεις του αριθ. πρωτ. 16072/11-11-2022 Υπηρεσιακού Σημειώματος και της με αριθ. 30/2022 Μελέτης της **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ/ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ** του Περιφερειακού Συνδέσμου Φο.Δ.Σ.Α.
- Σημειώνεται ότι τα τεχνικά έγγραφα δήλωσης συμμόρφωσης δεν απαιτούνται μεταφρασμένα στην ελληνική γλώσσα.
- 3) Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα.
- 4) Εφόσον πρόκειται για νομικό πρόσωπο, αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του νομικού προσώπου (καταστατικό, ΦΕΚ κλπ.)(άρθρο 93 του Ν4412/2016).
- 5) Υπεύθυνη δήλωση η οποία περιλαμβάνεται στο παράρτημα (Α) της πρόσκλησης.

Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

- Η λέξη «Προσφορά»
- Η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής,
- Ο τίτλος της σύμβασης
- Η καταληκτική (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών)
- Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα (άρθρου 92 παρ.1 του Ν.4412/16)

α) Η κατακύρωση της ανάθεσης θα γίνει μετά από απόφαση του Προέδρου του Περιφερειακού Συνδέσμου,

β) Μεταγενέστερη προσφορά ή προσφορά με ελλιπή δικαιολογητικά δε γίνεται δεκτή,

γ) Εναλλακτική προσφορά θα απορριφθεί.

δ) Το ύψος της προϋπολογιζόμενης δαπάνης είναι δεσμευτικό και δεν επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς με τιμή μεγαλύτερη της προϋπολογισθείσας,

ε) Η πληρωμή θα γίνει ύστερα από έκδοση των σχετικών δικαιολογητικών πληρωμής και με ένταλμα που θα εκδοθεί με τις διαδικασίες που διέπουν τη λειτουργία των ΟΤΑ. Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον ανάδοχο φόροι και κρατήσεις. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της εντολής. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν.4412/16 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-08-2016) και όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Συνδέσμου. Σε περίπτωση ενεχυρίασης της απαίτησης θα πρέπει να προσκομιστεί από τον ανάδοχο πράξη ενεχυρίασης σύμφωνα με την ΚΥΑ 46274/22-09-2014 (Β'2573) «Ρυθμίσεις για τις πληρωμές των δαπανών του συγχρηματοδοτούμενου σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων».

στ) Θα υπογραφεί σύμβαση με τον ανάδοχο.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (Φο.Δ.Σ.Α) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΜΙΧΑΗΛ ΓΕΡΑΝΗΣ
Πρόεδρος Δ.Σ.
Δήμος Πυλαίας-Χορτιάτη

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Α)**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ**

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ:	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ Φο.Δ.Σ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽¹⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	TK:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις ⁽²⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

Α) δεν υπάρχει εις βάρος μου τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, β) δωροδοκία, γ) απάτη, δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, στ) παιδική εργασία,

Β) δεν έχω αθετήσει τις υποχρεώσεις μου όσον αφορά την καταβολή φόρων και εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύρια και επικουρική).

Γ) έλαβα πλήρη γνώση των όρων και συμφωνιών αυτής της Πρόσκλησης Υποβολής Προσφοράς και αποδέχομαι αυτούς ανεπιφύλακτα.

Δ) η προσφορά μου δεν έχει καμία απόκλιση από τις Τεχνικές Προδιαγραφές της διαδικασίας ανάθεσης στην οποία συμμετέχω.

Ε) δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή μου από διαγωνισμούς του Δημοσίου ή από Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

ΣΤ) η προσφορά μου ισχύει και με δεσμεύει για εκατόν ογδόντα (180) ημέρες από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

Ζ) δεν έχω αθετήσει τις ισχύουσες υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν.4412/2016,

Η) δεν τελώ υπό πτώχευση ή έχω υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελώ υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχω υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχω αναστείλει τις επιχειρηματικές μου δραστηριότητες ή δεν βρίσκομαι σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου,

Θ) δεν έχω συνάψει συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

Ι) η συμμετοχή μου δεν δημιουργεί κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων ήτοι δεν έχει, άμεσα ή έμμεσα, χρηματοοικονομικό, οικονομικό ή άλλο προσωπικό συμφέρον, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στην παρ. 4 του άρθρου 24 του ν.4412/2016, το οποίο θα μπορούσε να εκληφθεί ως στοιχείο που θίγει την αμεροληψία και την ανεξαρτησία του στο πλαίσιο της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης.

ΙΑ) δεν έχω εμπλακεί με οποιοδήποτε τρόπο στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του Ν.4412/2016,

ΙΒ) δεν έχω επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

ΙΓ) δεν έχω κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχω αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είμαι σε θέση να προσκομίσω τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 79 του ν.4412/2016,

ΙΔ) δεν θα επιχειρήσω να επηρεάσω με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσω εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να μου αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχω εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

ΙΕ) δεν έχω διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου.

ΙΣΤ) Η εταιρία της οποίας είμαι νόμιμος εκπρόσωπος είναι εγγεγραμμένη στο

Ημερομηνία:22

Ο – Η Δηλ.

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται ολογράφως.

(2) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε

άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Β)

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (Φο.Δ.Σ.Α.)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
Δ/ση: Φράγκων 6-8, Τ.Κ. 54626 Θεσσαλονίκη
☎: 2311236100, 📠: 2311236100
@ : ch.dimopoulos@fodsakm.gr
Πληροφορίες: Χρ. Δημόπουλος (εσωτ.5201)

Θεσσαλονίκη, 11 Νοεμβρίου 2022

Αρ. πρωτ. : 16072

Προς:
Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών / Τμήμα
Προμηθειών και Αποθηκών-Διαχείρισης Υλικού

Κοιν.:
- Γραφείο Προέδρου
- Γραφείο Γεν.Γραμματέα

ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΘΕΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ Φο.Δ.Σ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ.

Α) ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με το παρόν σας γνωρίζουμε ότι υπάρχει ανάγκη προμήθειας αντιολισθητικών αλυσίδων για τις ανάγκες κίνησης των οχημάτων (επιβατικών, ημιφορτηγών, φορτηγών κλπ) του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας.

Σύμφωνα με την απόφαση του Υφυπουργού Υποδομών και Μεταφορών Δ30/Δ5α/73567/11-03-2022 (ΦΕΚ 1144 Β'/14-03-2022) «Εφοδιασμός των οχημάτων με αντιολισθητικές αλυσίδες ή άλλα ανάλογα αντιολισθητικά μέσα», όπως τροποποιήθηκε με την απόφαση Δ30/Δ5α/301162/22 (ΦΕΚ 5190 Β'/6-10-2022), οι ιδιοκτήτες των οχημάτων όλων των κατηγοριών, είναι υποχρεωμένοι με τον εφοδιασμό του οχήματος τους με αντιολισθητικές αλυσίδες ή άλλα ανάλογα αντιολισθητικά μέσα, κατά την χρονική περίοδο από Οκτώβριο έως και Απρίλιο κάθε έτους σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο της χώρας. Σκοπός της απόφασης αυτής είναι η διασφάλιση της οδικής κυκλοφορίας και ασφάλειας των αυτοκινήτων οχημάτων σε χιονισμένο ή παγωμένο οδικό δίκτυο. Σύμφωνα με το άρθρο 3 της απόφασης, οι παραβάτες τιμωρούνται βάση των διατάξεων των παρ. 26 και 27 του άρθρου 81 του κώδικα οδικής κυκλοφορίας (ν.2696/1999).

Οι αντιολισθητικές αλυσίδες περιλαμβάνονται στα αξεσουάρ των οχημάτων και δεν είναι ανταλλακτικά ή αναλώσιμα σχετιζόμενα με τις υπηρεσίες επισκευής ή συντήρησής τους.

Η αναγκαιότητα της δαπάνης προέκυψε με βάση την ανωτέρω νομοθετική ρύθμιση και πρέπει να υλοποιηθεί το συντομότερο δυνατό.

Β) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Για τον καθορισμό των τεχνικών προδιαγραφών, καθώς και των όρων της προμήθειας συντάχθηκε η μελέτη με αριθμό 30/2022 από το αρμόδιο Τμήμα Υποστήριξης Λειτουργίας Κινητού Μηχανολογικού Εξοπλισμού της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας.

Γ) ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΤΙΤΛΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (€)
1	«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟ.Δ.Σ.Α.) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»	59	11.700,00
		Φ.Π.Α. 24%	2.808,00
	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ ΦΠΑ		14.508,00

Γ) ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ

CPV: 34324000-4 «Τροχοί, μέρη και εξαρτήματά τους»

Ο Αναπλ.Προϊστάμενος
του Τμήματος Υποστήριξης Λειτουργίας
Κινητού Μηχανολογικού Εξοπλισμού

Η Αναπλ.Προϊσταμένη της
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Χρήστος Δημόπουλος
MSc Μηχανολόγος Μηχανικός Α' βαθμού

Δρ. Αλεξάνδρα Τάτση
Χημικός Μηχανικός Α' βαθμού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Φράγκων 6-8
54625 Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 2311 236100
E-mail: info@fodsakm.gr
Web Site: https://fodsakm.gr

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ
ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ
ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ Φο.Δ.Σ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»

Αρ. Μελέτης : 30/2022

Προϋπολογισμός : 11.700,00€ πλέον
Φ.Π.Α.24% (14.508,00€ με Φ.Π.Α. 24%)

Μ Ε Λ Ε Τ Η

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ Φο.Δ.Σ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ :

11.700,00 ΕΥΡΩ (€) ΠΛΕΟΝ Φ.Π.Α. 24%

14.508,00 ΕΥΡΩ (€) ΣΥΜΠ/ΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 24%

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ		
1.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης	σελ. 1
2.	ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	σελ. 5
3.	ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	σελ. 7
4.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων	σελ. 9
5.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς	σελ.17

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι –

Αναλυτική περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Περιεχομένου της Σύμβασης

ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Σύμφωνα με την απόφαση του Υφυπουργού Υποδομών και Μεταφορών Δ30/Δ5α/73567/11-03-2022 (ΦΕΚ 1144 Β'/14-03-2022) «Εφοδιασμός των οχημάτων με αντιολισθητικές αλυσίδες ή άλλα ανάλογα αντιολισθητικά μέσα», όπως τροποποιήθηκε με την απόφαση Δ30/Δ5α/301162/22 (ΦΕΚ 5190 Β'/6-10-2022), οι ιδιοκτήτες των οχημάτων όλων των κατηγοριών, είναι υποχρεωμένοι με τον εφοδιασμό του οχήματος τους με αντιολισθητικές αλυσίδες ή άλλα ανάλογα αντιολισθητικά μέσα, κατά την χρονική περίοδο από Οκτώβριο έως και Απρίλιο κάθε έτους σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο της χώρας. Σύμφωνα με το άρθρο 3 της απόφασης, οι παραβάτες τιμωρούνται βάση των διατάξεων των παρ. 26 και 27 του άρθρου 81 του κώδικα οδικής κυκλοφορίας (ν.2696/1999).

Με βάση τα ανωτέρω απαιτείται η προμήθεια ζεύγους αντιολισθητικών αλυσίδων για κάθε όχημα που χρησιμοποιεί ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φο.Δ.Σ.Α. Κεντρικής Μακεδονίας και κινείται εντός οδικού δικτύου, σύμφωνα με τον πίνακα 1 που ακολουθεί:

Α/Α	ΑΡ.ΚΥΚΛ.	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΚΗΗ 6470	175/65/R14	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>επιβατικό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 175/65 R14	<u>Ζεύγος</u>	1
2	ΚΗΟ 8866	205/75/R15	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>επιβατικό</u> όχημα (SUV 4X4) με διάσταση ελαστικού 205/75 R15	Ζεύγος	1
3	ΚΗΗ 6483	195/75/R16	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για λεωφορείο όχημα με διάσταση ελαστικού 195/75 R16	Ζεύγος	1
4	ΚΗΙ 7846	205/80/R16	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>ημιφορτηγό</u> όχημα (4X4) με διάσταση ελαστικού 205/80 R16	Ζεύγος	1
5	ΚΗΗ 1895	195/75/R16	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 195/75 R16	Ζεύγος	1
6	ΚΗΗ 1896	185/75/R16	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>λεωφορείο</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 185/75 R16	Ζεύγος	1

7	KHH 1906	245/70/R16	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>ημιφορτηγό</u> όχημα (4X4) με διάσταση ελαστικού 245/70 R16	Ζεύγος	1
8	KHH 8194	215/55/R17	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>επιβατικό</u> όχημα (SUV 4X4) με διάσταση ελαστικού 215/55 R17	Ζεύγος	1
9	KHI 7890	255/65/R17	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>ημιφορτηγό</u> όχημα (4X4) με διάσταση ελαστικού 255/65 R17	Ζεύγος	1
10	KHI 7891	255/65/R17	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>ημιφορτηγό</u> όχημα (4X4) με διάσταση ελαστικού 255/65 R17	Ζεύγος	1
11	KHI 7131	265/65/R17	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>ημιφορτηγό</u> όχημα (4X4) με διάσταση ελαστικού 265/65 R17	Ζεύγος	1
12	KHO 7862	10/R17,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 10 R17,5	Ζεύγος	1
13	KHY 5807	225/75/R17,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>λεωφορείο</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 225/75 R17,5	Ζεύγος	1
14	KHH 1859	285/70/R19,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 285/70 R19,5	Ζεύγος	1
15	KHH 1952	285/70/R19,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 285/70 R19,5	Ζεύγος	1
16	KHH 1951	285/70/R19,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 285/70 R19,5	Ζεύγος	1
17	KHH 6737	265/70/R19,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>λεωφορείο</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 265/70 R19,5	Ζεύγος	1
18	ME 103676	365/80/R20	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>πολυμηχάνημα έργου</u> με διάσταση ελαστικού 365/80 R20	Ζεύγος	1
19	KHH 1903	315/70/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/70 R22,5	Ζεύγος	1
20	KHH 1904	315/70/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/70 R22,5	Ζεύγος	1
21	KHH 7167	315/70/R22,5	αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> με διάσταση ελαστικού 315/70 R22,5	Ζεύγος	1
22	KHO 8572	12/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 12 R22,5	Ζεύγος	1
23	KHH 4525	13 R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 13 R22,5	Ζεύγος	1

24	KHI 7924	13/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 13 R22,5	Ζεύγος	1
25	KHH 1894	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
26	KHH 6985	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
27	KHH 7000	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
28	KHH 7001	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
29	KHH 7002	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
30	KHH 7003	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
31	KHH 7005	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
32	KHH 7006	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
33	KHH 7007	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
34	KHH 7008	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
35	KHH 7009	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
36	KHH 7010	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
37	KHH 7011	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
38	KHH 7012	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
39	KHH 7013	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
40	KHH 7014	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1

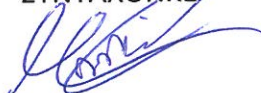
41	KHH 7016	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
42	KHH 7019	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
43	KHH 7020	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
44	KHH 7021	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
45	KHH 7023	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
46	KHH 7143	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
47	KHI 1628	295/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>λεωφορείο</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 295/80 R22,5	Ζεύγος	1
48	KHI 7932	315/80R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
49	KHH 6727	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1
50	KHH 6586	315/80/R22,5	Αντιολισθητικές αλυσίδες κατάλληλες για <u>φορτηγό</u> όχημα με διάσταση ελαστικού 315/80 R22,5	Ζεύγος	1

Η αναγκαιότητα της δαπάνης προέκυψε με βάση την προαναφερθείσα νομοθετική ρύθμιση και πρέπει να υλοποιηθεί το συντομότερο δυνατό.

Οι αντιολισθητικές αλυσίδες περιλαμβάνονται στα αξεσουάρ των οχημάτων και δεν είναι ανταλλακτικά ή αναλώσιμα σχετιζόμενα με τις υπηρεσίες επισκευής ή συντήρησής τους.

Θεσσαλονίκη 11-11-2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ



Μιχαήλ Πολίτης

ΤΕ Μηχανολόγων Μηχανικών

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Φράγκων 6-8
54626 Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 2311 236100
E-mail: info@fodsakm.gr
Web Site: https://fodsakm.gr**

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ
ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ
ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ Φο.Δ.Σ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»**

Αρ. Μελέτης : 30/2022

**Προϋπολογισμός : 11.700,00€ πλέον
Φ.Π.Α.24% (14.508,00€ με Φ.Π.Α. 24%)**

Τεχνική Περιγραφή

Οι αντιολισθητικές αλυσίδες (σετ για ζεύγος δύο τροχών) πρέπει να κατάλληλες για τον τύπο του οχήματος του Περιφερειακού Συνδέσμου Φο.Δ.Σ.Α. Κεντρικής Μακεδονίας για τον οποίο προορίζονται, διαθέτοντας τις κατάλληλες διαστάσεις, υλικό κατασκευής και πάχος.

Ειδικότερα :

- Για τα επιβατικά και μικρά λεωφορεία (με ακτίνα ζάντας R14, R15, R16 και R17) θα είναι κατασκευασμένες από γαλβανισμένο ατσάλι θερμικής κατεργασίας, ελάχιστου ύψους κρίκου 12 mm. Θα διαθέτουν αυτόματο σύστημα σφιξίματος και θα τοποθετούνται εύκολα χωρίς να απαιτείται ανασήκωμα ή μετακίνηση του οχήματος, καθώς και δεν θα χρειάζεται στάση για επιπλέον τέντωμα. Δεν θα προκαλούν κραδασμούς και θα είναι κατάλληλες για αυτοκίνητα με σύστημα ABS.
- Για τα ημιφορτηγά (4X4) (με ακτίνα ζάντας R16 και R17) θα είναι κατασκευασμένες από γαλβανισμένο ατσάλι θερμικής κατεργασίας, ελάχιστου ύψους κρίκου 16 mm. Θα διαθέτουν αυτόματο σύστημα σφιξίματος και θα τοποθετούνται εύκολα χωρίς να απαιτείται ανασήκωμα ή μετακίνηση του οχήματος, καθώς και δεν θα χρειάζεται στάση για επιπλέον

τέντωμα. Δεν θα προκαλούν κραδασμούς και θα είναι κατάλληλες για αυτοκίνητα με σύστημα ABS.

- Για τα φορτηγά και λεωφορεία (με ακτίνα ζάντας από R17,5 και άνω) θα είναι κατασκευασμένες από γαλβανισμένο ατσάλι, θερμικής κατεργασίας, ενισχυμένης κατασκευής για βαριά χρήση, ελάχιστου πάχους διατομής 8mm για το πέλμα και 7mm για τις πλαϊνές αλυσίδες συγκράτησης. Θα διαθέτουν σύστημα σφιξίματος με αλυσίδα και γάντζους και θα τοποθετούνται εύκολα με μετακίνηση του οχήματος.

Όλες οι προσφερόμενες αντιολισθητικές αλυσίδες θα είναι με πέλμα ρομβοειδούς σχήματος πλέξης, θα πρέπει να προσφέρουν εξαιρετικό κράτημα στον πάγο ή στο χιόνι και άνετη οδήγηση, θα τοποθετούνται και θα αφαιρούνται εύκολα, θα είναι κατάλληλες για οχήματα με μπροστινή και πίσω κίνηση (ανάλογα τον τύπο του οχήματος), θα παρέχουν προστασία στην ζάντα, θα τοποθετούνται και από τις δύο πλευρές για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και θα είναι ικανές για μέγιστη ταχύτητα οδήγησης τα 50 km/h σε πάγο και χιόνι. Θα αποθηκεύονται σε πρακτική θήκη ή βαλιτσάκι μεταφοράς.

Όλα τα παραπάνω σε αντιστοιχία του τύπου και των διαστάσεων των ελαστικών του κάθε οχήματος.

Οι αντιολισθητικές αλυσίδες πρέπει να πληρούν όλα τα Ευρωπαϊκά πρότυπα και να καλύπτουν τις απαιτήσεις που έχει θέσει η Ελληνική νομοθεσία για την νόμιμη κυκλοφορία τους στην χώρα.

Θεσσαλονίκη 11-11-2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ



Μιχαήλ Πολίτης
ΤΕ Μηχανολόγων Μηχανικών

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Αν. Προϊστάμενος Τμήματος
Υποστήριξης Λειτουργίας Κινητού
Μηχανολογικού Εξοπλισμού



Χρήστος Δημόπουλος
ΠΕ Μηχανολόγων Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών



Αλεξάνδρα Τάτση
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Φράγκων 6-8
54626 Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 2311 236100
E-mail: info@fodsakm.gr
Web Site: https://fodsakm.gr

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ
ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ
ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ Φο.Δ.Σ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»

Αρ. Μελέτης : 30/2022

Προϋπολογισμός : 11.700,00€ πλέον
Φ.Π.Α.24% (14.508,00€ με Φ.Π.Α. 24%)

Πίνακας Ενδεικτικού προϋπολογισμού

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΖΕΥΓΟΣ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΖΕΥΓΟΥΣ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 175/65 R14	1	50,00 €	50,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ ΟΧΗΜΑ (SUV 4X4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 205/75 R15	1	120,00 €	120,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 185/75 R16	1	90,00 €	90,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΑΙ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 195/75 R16	2	90,00 €	180,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ (4X4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 205/80 R16	1	120,00 €	120,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ (4X4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 245/70 R16	1	115,00 €	115,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ ΟΧΗΜΑ (SUV 4X4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 215/55 R17	1	115,00 €	115,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ (4X4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 255/65 R17	2	115,00 €	230,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ (4X4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 265/65 R17	1	120,00 €	120,00 €

ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 225/75 R17,5	1	190,00 €	190,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 10 R17,5	1	135,00 €	135,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 265/70 R19,5	1	210,00 €	210,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 285/70 R19,5	3	265,00 €	795,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 365/80 R20	1	320,00 €	320,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 12 R22,5	1	240,00 €	240,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 13 R22,5	2	240,00 €	480,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 295/80 R22,5	1	240,00 €	240,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 315/70 R22,5	3	275,00 €	825,00 €
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 315/80 R22,5	25	285,00 €	7.125,00 €
ΣΥΝΟΛΟ	50		11.700,00 €
		ΦΠΑ 24%	2.808,00 €
ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)			14.508,00 €

Η χρηματοδότηση θα πραγματοποιηθεί από ιδίους πόρους και θα βαρύνει τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2022.

Ο κωδικός του Κοινού Λεξιλογίου για τις Δημόσιες Συμβάσεις (CPV) που περιγράφουν τη παρούσα προμήθεια είναι : **34324000-4 "τροχοί, μέρη και εξαρτήματα τους"**

Θεσσαλονίκη 11-11-2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ



Μιχαήλ Πολίτης
ΤΕ Μηχανολόγων Μηχανικών

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Αν. Προϊστάμενος Τμήματος
Υποστήριξης Λειτουργίας Κινητού
Μηχανολογικού Εξοπλισμού



Χρήστος Δημόπουλος
ΠΕ Μηχανολόγων Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών



Αλεξάνδρα Τάτσι
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**
Φράγκων 6-8
54626 Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 2311 236100
E-mail: info@fodsakm.gr
Web Site: <https://fodsakm.gr>

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ
ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ
ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ Φο.Δ.Σ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»**

Αρ. Μελέτης : 30/2022

**Προϋπολογισμός : 11.700,00€ πλέον
Φ.Π.Α.24% (14.508,00€ με Φ.Π.Α. 24%)**

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια αντιολισθητικών αλυσίδων (ζεύγους) για τα οχήματα που χρησιμοποιεί ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φο.Δ.Σ.Α. Κεντρικής Μακεδονίας.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Ισχύουσες Διατάξεις

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,

- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781),
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Τόπος και χρόνος παράδοσης

Οι τόποι παράδοσης των ειδών, αναλόγως του οχήματος για το οποίο προορίζονται, είναι στις εγκαταστάσεις του Περιφερειακού Συνδέσμου Φο.Δ.Σ.Α. Κεντρικής Μακεδονίας :

ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΗΛ. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
ΣΜΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	Δήμος Παύλου Μελά Θέση: Περιοχή ΤΙΤΑΝ (ΕΥΚΑΡΠΙΑ)	2310 685099

ΧΥΤΑ ΜΑΥΡΟΡΑΧΗΣ	Δήμος Λαγκαδά	23940 28080
ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΦΟΔΣΑΚΜ	Φράγκων 6-8, 54626, Θεσσαλονίκη	2311236100

Η ευθύνη για τη μεταφορά των υλικών βαρύνει τον ανάδοχο και πρέπει να γίνεται με τον πλέον ενδεδειγμένο και ασφαλή τρόπο.

Η ισχύς της σύμβασης άρχεται από την ημερομηνία υπογραφής της και θα έχει χρονική διάρκεια Εξήντα (60) ημερών.

ΑΡΘΡΟ 4ο

Εγγύηση ποιότητας

Ο ανάδοχος εγγυάται με την υπογραφή της σύμβασης ότι τα προς προμήθεια είδη ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους των προδιαγραφών και ότι είναι στο σύνολό τους από υλικό άριστης ποιότητας και κατασκευής, απαλλαγμένα από οποιοδήποτε ελάττωμα. Επίσης εγγυάται πως τα προμηθευόμενα είδη ανταποκρίνονται από κάθε άποψη για τη χρήση και λειτουργία για την οποία προορίζονται.

Σε περίπτωση που απαιτηθεί ο έλεγχος σε εξειδικευμένο εργαστήριο για εξακρίβωση του λόγου πιθανής αστοχίας των προμηθευόμενων υλικών, τα έξοδα βαρύνουν τον προμηθευτή. Ο προμηθευτής, σε κάθε περίπτωση, είναι υποχρεωμένος να προβεί με δικές του δαπάνες στην άμεση αντικατάσταση κάθε υλικού που θα παρουσιάσει βλάβη ή φθορά λόγω κακής ποιότητας. Αν διαπιστωθεί ότι τα προσφερόμενα υλικά έχουν υποστεί βλάβη που δεν οφείλεται αποδεδειγμένα σε κακή χρήση - αποθήκευση, ο προμηθευτής οφείλει να αντικαταστήσει άμεσα το κατεστραμμένο ή φθαρμένο υλικό χωρίς χρέωση σε πέντε (5) εργάσιμες μέρες από την ειδοποίηση της υπηρεσίας.

ΑΡΘΡΟ 5ο

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της

εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

ΑΡΘΡΟ 6ο

Σύμβαση

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός Δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Ολοκλήρωση εκτέλεσης σύμβασης

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

- α. Έχει ολοκληρωθεί το οικονομικό αντικείμενο της σύμβασης ή έχει παρέλθει η συνολική διάρκεια της σύμβασης (όποιο από τα δύο συμβεί πρώτο).
- β. Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.
- γ. Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις.

ΑΡΘΡΟ 7ο

Παραλαβή υλικών

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, (οι οποίες ειδοποιούνται από τον υπογράφοντα της αντίστοιχης εντολής προμήθειας των ειδών, ώστε να παρευρίσκονται στον χώρο παράδοσης τη στιγμή που αυτή θα πραγματοποιηθεί), πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208.

Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος γίνεται με έναν ή περισσότερους από τους παρακάτω τρόπους:

- α) Με μακροσκοπική εξέταση.
- β) Με χημική ή μηχανική εξέταση (εργαστηριακή εξέταση).
- γ) Με πρακτική δοκιμασία.
- δ) Με όλους ή με όσους από τους παραπάνω τρόπους χρειάζεται, ανάλογα με το προς προμήθεια υλικό ή και με οποιονδήποτε άλλο ενδεικνυόμενο τρόπο, εφόσον ο τρόπος αυτός προβλέπεται από τη σύμβαση.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ'έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ'έφεση εξέτασης.

ΑΡΘΡΟ 8^ο

Απόρριψη συμβατικών υλικών - αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 9^ο

Παρακολούθηση της Σύμβασης

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης και ο έλεγχος των προμηθευόμενων ειδών, ασκούνται από τη Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών και ειδικότερα από το Τμήμα Προμηθειών και Αποθηκών – Διαχείρισης Υλικού ως προς τις πληρωμές μετά την έκδοση του τιμολογίου από τον ανάδοχο, καθώς και από τις οργανικές μονάδες για τις οποίες απευθύνονται τα προμηθευόμενα είδη, δηλ. τη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, τη Διεύθυνση Διάθεσης Στερεών Αποβλήτων και τη Διεύθυνση Μεταφοράς και Αξιοποίησης Στερεών Αποβλήτων. Στην παρακολούθηση της σύμβασης περιλαμβάνεται η παρακολούθηση και ο έλεγχος της ποιότητας και ποσότητας των υπό προμήθεια υλικών, που περιλαμβάνονται στο αντικείμενο της σύμβασης και γενικά η τήρηση των όρων της σύμβασης από τον Ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 10^ο

Τρόπος Πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει μετά την διενέργεια της παραλαβής, με την έκδοση εξοφλητικού λογαριασμού (τιμολόγιο) που θα εκδοθεί με τις διαδικασίες που διέπουν τη λειτουργία του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Κεντρικής Μακεδονίας. Στην τιμή θα περιλαμβάνεται η μεταφορά και η τοποθέτηση στην τελική του μορφή. Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον ανάδοχο φόροι και κρατήσεις. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία, ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν.4412/16 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-08-2016) και όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Αμοιβή του Παρόχου

Η συμβατική αμοιβή του αναδόχου είναι αυτή που προκύπτει με βάση την Οικονομική του Προσφορά, όπως τελικά αυτή διαμορφώνεται με την Απόφαση Ανάθεσης της Προϊσταμένης Αρχής.

Νόμισμα αμοιβής Παρόχου

Τα τιμολόγια του ανάδοχου για την αμοιβή του, καθώς και οι πληρωμές που θα διεκπεραιώνονται από τον φορέα, θα είναι εκπεφρασμένα σε ΕΥΡΩ και σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 11ο**Επίλυση διαφορών**

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Αρμόδια δικαστήρια ορίζονται τα δικαστήρια της Θεσσαλονίκης.

ΑΡΘΡΟ 12ο**Ουσιώδεις απαιτήσεις**

Γενικά οι παραπάνω απαιτήσεις θεωρούνται και ουσιώδεις και απαραβίαστες εκτός εάν αναφέρεται ρητά ότι αποτελούν προτίμηση ή επιθυμία της υπηρεσίας.

Θεσσαλονίκη 11-11-2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Μιχαήλ Πολίτης
ΤΕ Μηχανολόγων Μηχανικών

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Αν. Προϊστάμενος Τμήματος
Υποστήριξης Λειτουργίας Κινητού
Μηχανολογικού Εξοπλισμού



Χρήστος Δημόπουλος
ΠΕ Μηχανολόγων Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών



Αλεξάνδρα Τάτση
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Φράγκων 6-8
54626 Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 2311 236100
E-mail: info@fodsakm.gr
Web Site: https://fodsakm.gr

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΤΩΝ
ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ Φο.Δ.Σ.Α.
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»

Αρ. Μελέτης : 30/2022

Προϋπολογισμός : 11.700,00€ πλέον Φ.Π.Α.24%
(14.508,00€ με Φ.Π.Α. 24%)

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Του ενδιαφερόμενου, με έδρα, οδός,
αριθμός, τηλέφωνο, email.....

Αφού έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης και των υπόλοιπων τευχών διαγωνισμού με τίτλο:
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ
ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ Φο.Δ.Σ.Α. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», τους αποδέχομαι πλήρως χωρίς επιφύλαξη
και υποβάλλω την παρακάτω οικονομική προσφορά.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΖΕΥΓΟΣ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΖΕΥΓΟΥΣ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 175/65 R14	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ ΟΧΗΜΑ (SUV 4X4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 205/75 R15	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 185/75 R16	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΚΑΙ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 195/75 R16	2		

ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ (4Χ4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 205/80 R16	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ (4Χ4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 245/70 R16	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ ΟΧΗΜΑ (SUV 4Χ4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 215/55 R17	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ (4Χ4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 255/65 R17	2		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ (4Χ4) ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 265/65 R17	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 225/75 R17,5	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 10 R17,5	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 265/70 R19,5	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 285/70 R19,5	3		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 365/80 R20	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 12 R22,5	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 13 R22,5	2		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 295/80 R22,5	1		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 315/70 R22,5	3		
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ 315/80 R22,5	25		
ΣΥΝΟΛΟ	50		
			ΦΠΑ 24%
ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)			

Ημερομηνία/...../2022

Ο προσφέρων

