



ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ**

ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

**Προμήθεια υδραυλικών ελαίων για την
κάλυψη των αναγκών των οχημάτων-
μηχανημάτων του Δήμου Θεσσαλονίκης**

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 14/2023



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
Πληροφορίες: Κ. Σταμπούλης
Τηλ: 2313318839
e-mail: k.stampoulis@thessaloniki.gr

Αρ. Μελέτης: 14/2023

Προμήθεια υδραυλικών ελαίων για την κάλυψη των αναγκών των οχημάτων-μηχανημάτων του Δήμου Θεσσαλονίκης

π.δ. : 88.691,05 € με τον ΦΠΑ 24%

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Γενικά

Η παρούσα μελέτη αφορά τη σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια υδραυλικών ελαίων για την κάλυψη των αναγκών των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου Θεσσαλονίκης για δύο (2) έτη, με δυνατότητα παράτασης για συνολικό χρονικό διάστημα ενός εξαμήνου (ύστερα από σχετική πράξη της Αναθέτουσας Αρχής σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία).

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε σε συνδυασμό με την ανασυνταχθείσα 04/2023 μελέτη, με βάση το άρ.6, παρ.10 του Ν.4412/16 όπως ισχύει. Για τη σύνταξη της παρούσης λήφθηκε υπόψη το 72630/20.03.2023 έγγραφο της Δ/νσης Καθαριότητας & Μηχανικών μέσων («*Τεκμηρίωση αναγκαιότητας και αίτημα σύνταξης μελέτης προμήθειας λιπαντικών και αναλωσίμων υγρών για τις ανάγκες του Δήμου Θεσσαλονίκης, για δύο (2) έτη*»), η σχετική επικοινωνία με την αγορά καθώς και τα σχόλια της με κωδ. 23DIAB000026161 διαβούλευσης. Η τελική μορφή της μελέτης συντάχθηκε κατόπιν του 152279/22.06.2023 εγγράφου του κ. Αντιδημάρχου Καθαριότητας και Ανακύκλωσης (διά της οικείας Διεύθυνσης), και της επακόλουθης αλληλογραφίας.

Ο Διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) και **με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής**. Θα υπάρξει ένας Ανάδοχος για το σύνολο των ζητούμενων ειδών κατ'αναλογία με την 04/2023 μελέτη (ωσάν «*τμήμα*» της προαναφερόμενης μελέτης) αλλά και δεδομένου του συσχετισμού των ποσοτήτων/προϋπολογιζόμενης αξίας των ειδών και λαμβανομένου υπόψη του ενδεχόμενου κινδύνου μη υποβολής προσφοράς για κάποιο από αυτά. Δικαίωμα υποβολής προσφοράς έχουν τα φυσικά και νομικά πρόσωπα τα οποία δραστηριοποιούνται στην παραγωγή ή/και εμπορία των ζητούμενων ειδών.

Δεδομένου ότι ο ακριβής προσδιορισμός των ποσοτήτων είναι αδύνατος από τη στιγμή που σχετίζεται άμεσα με την κίνηση-διαθεσιμότητα των οχημάτων και τις πιθανές βλάβες ή και ακινησία αυτών, σε συνδυασμό με το γεγονός της ένταξης νέων οχημάτων ή/και μηχανημάτων στον στόλο/εξοπλισμό του Δήμου Θεσσαλονίκης, ο Δήμος Θεσσαλονίκης δεν δεσμεύεται με κανένα τρόπο στην απορρόφηση της «ενδεικτικής» ποσότητας.

Τονίζεται ότι:

- Τα προς προμήθεια είδη θα είναι πρωτογενή. Στα πλαίσια ανάθεσης της σύμβασης, η αρμόδια Διεύθυνση του Δήμου Θεσσαλονίκης δύναται να δηλώσει την επιθυμία για την κάλυψη τμήματος αυτών με αναγεννημένα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Απόφασης 14900 08-02-2021 ΦΕΚ 466 Β που αφορά την «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις.»
- Ο Δήμος Θεσσαλονίκης έχει τη δυνατότητα να παρατείνει τη διάρκεια της σύμβασης, για συνολικό χρονικό διάστημα που δεν θα υπερβαίνει το ένα εξάμηνο, σύμφωνα με όσα ορίζονται στον Ν.4412/16. Η παράταση αυτή δύναται να γίνει και τμηματικά (π.χ. ανά μήνα ή δίμηνο ή τρίμηνο κλπ).

- Σε περίπτωση που το οικονομικό αντικείμενο που αφορά ένα (ή περισσότερα) είδη ολοκληρωθεί/ούν πριν από την ολοκλήρωση της χρονικής διάρκειας της σύμβασης και τυχόν παρατάσεων αυτής, ο Δήμος Θεσσαλονίκης έχει τη δυνατότητα να προβεί σε νέο διαγωνισμό για την προμήθεια των σχετικών ειδών.

2. Στοιχεία ζητούμενων ειδών

Μέσω του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσης, έγινε **εκτίμηση** των τρεχουσών αναγκών του Δήμου Θεσσαλονίκης αναφορικά με το αντικείμενο της μελέτης (αναγκαία είδη και ποσότητες).

Διευκρινίζεται ότι:

- 2.1. Όπου, για κάθε είδος, αναφέρονται περισσότερες της μίας προδιαγραφών, τότε το προσφερόμενο είδος θα πρέπει να είναι συμβατό με **όλες** τις ζητούμενες προδιαγραφές (εκτός και εάν αναγράφεται το διαζευκτικό «ή»).
- 2.2. Η στήλη «ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ» έχει υπολογιστεί σε συνάρτηση με τις εκτιμώμενες ανάγκες του Δήμου Θεσσαλονίκης, αλλά και τη διαθεσιμότητα των συσκευασιών στον εμπόριο.
- 2.3. Για λόγους σύγκρισης των προσφορών και της ανάδειξης Αναδόχου, η προσφερόμενη τιμή μονάδας θα πρέπει να αφορά το κόστος της μοναδιαίας ποσότητας¹ με βάση την αναγραφόμενη μονάδα μέτρησης (ανεξαρτήτως τύπου συσκευασίας). Το σύνολο που προκύπτει, θα αποτελεί το κριτήριο επιλογής με το οποίο θα αναδειχθεί ο Ανάδοχος της προμήθειας (χαμηλότερο Γενικό Σύνολο)². Ακόμη κι αν κάποιος από τους συμμετέχοντες προσφέρει συσκευασίες κατά βάρος ενώ ζητούνται συσκευασίες κατά όγκο ή αντίστροφα, θα πρέπει να δώσει τιμή ανά μονάδα όγκου ή βάρους ακριβώς όπως ζητούνται στον προϋπολογισμό και το υπόδειγμα προσφοράς (στήλη Μ.Μ.). Στη σχετική λίστα (κεφ. 4), θα πρέπει να αναγράφεται η πυκνότητα του προϊόντος ώστε να μπορεί να γίνει η ανάλογη επαλήθευση από πλευράς του Δήμου Θεσσαλονίκης. Σε αντίθετη περίπτωση η προσφορά θα απορρίπτεται.
- 2.4. Η ζητούμενη συσκευασία είναι το άνω όριο χωρητικότητας συσκευασίας που μπορεί να προμηθεύσει ο εκάστοτε Ανάδοχος. Γίνονται δεκτές προσφορές που δηλώνουν συσκευασίες μέχρι και 5% μεγαλύτερες της επιθυμητής. Σε περίπτωση που η συσκευασία διατίθεται σε άλλη μονάδα μέτρησης (π.χ. λίτρα αντί κιλών ή το αντίστροφο), τότε η προσφερόμενη συσκευασία θα είναι η πλησιέστερη στη ζητούμενη συσκευασία (με βάση την πυκνότητα του προϊόντος). Ο κάθε υποψήφιος μπορεί να προσφέρει μικρότερες συσκευασίες από τις αναγραφόμενες, αναλόγως της διαθεσιμότητας ή της ζητούμενης ποσότητας σε κάθε παράδοση. Σε κάθε περίπτωση όμως, δεν γίνεται δεκτή διαφοροποίηση της τιμής μονάδας ανάλογα με το είδος συσκευασίας. Επισημαίνεται ότι με την προσφορά του ο κάθε υποψήφιος αποδέχεται αυτόματα την υποχρέωση για την προσκόμιση της εκάστοτε ζητούμενης ποσότητας, ανεξαρτήτως της προσφερόμενης συσκευασίας, σε περίπτωση που οι ανάγκες του Δήμου Θεσσαλονίκης υπαγορεύουν ποσότητες οι οποίες δεν είναι ακέραια πολλαπλάσια της προσφερόμενης συσκευασίας.
- 2.5. Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς θα καταθέσουν προσφορά για **όλα** τα είδη του ενδεικτικού προϋπολογισμού. Σε διαφορετική περίπτωση η προσφορά θα απορρίπτεται.
- 2.6. Οι παραδόσεις δύναται να είναι τμηματικές, στα πλαίσια της σύμβασης. Ο τόπος παράδοσης έκαστης παραλαβής θα γνωστοποιείται εγκαίρως στον Ανάδοχο. Σημειώνεται ότι οι παραλαβές θα γίνονται εντός των ορίων του Δήμου Θεσσαλονίκης ή στις επιμέρους εγκαταστάσεις του Δήμου (π.χ. Αμαξοστάσιο Δήμου Θεσσαλονίκης, ΣΜΑ Δήμου Θεσσαλονίκης κλπ). Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται ιδιαίτερης αποζημίωσης για την μεταφορά και εναπόθεση των ειδών, ανεξαρτήτως του χώρου παράδοσης ή του ζητούμενου πλήθους των παραδόσεων.
- 2.7. Τα προσφερόμενα είδη, θα είναι πρωτογενή. Στα πλαίσια ανάθεσης της σύμβασης, η αρμόδια Διεύθυνση του Δήμου Θεσσαλονίκης δύναται να δηλώσει την επιθυμία για την κάλυψη τμήματος

¹ Η οποία σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να είναι ίση ή χαμηλότερη από αυτή του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

² Με την προϋπόθεση φυσικά, η προσφορά που αφορά όλα τα είδη να είναι αποδεκτή.

αυτών με αναγεννημένα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Απόφασης 14900 08-02-2021 ΦΕΚ 466 Β που αφορά την «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις». Τα είδη, προερχόμενα από αναγεννημένα βασικά ελαια οφείλουν να καλύπτουν τις ίδιες προδιαγραφές με τα πρωτογενή, καθώς προορίζονται για τις ίδιες με αυτά χρήσεις.

- 2.8. Τα προσφερόμενα είδη θα είναι παραγωγής των τελευταίων 24 μηνών (κατά τον χρόνο παράδοσης), με την προϋπόθεση ότι ο προτεινόμενος χρόνος ζωής του είδους είναι τουλάχιστο τρία έτη. Από τον ανωτέρω περιορισμό εξαιρούνται είδη τα οποία φέρουν ημερομηνία λήξης (όπου τότε η ημερομηνία λήξης θα πρέπει να εκτείνεται σε χρόνο τουλάχιστο 1 έτους από την ημερομηνία παράδοσης).
- 2.9. Ο Δήμος Θεσσαλονίκης διατηρεί το δικαίωμα ποιοτικού και ποσοτικού ελέγχου σύμφωνα με τις ισχύουσες ΚΥΑ και αποφάσεις Α.Χ.Σ. Για τον ποιοτικό έλεγχο, δύναται να σταλούν δείγματα στο Γενικό Χημείο του Κράτους ή σε άλλο πιστοποιημένο εργαστήριο, τόσο κατά την παραλαβή τους, όσο και κατά τη διάρκεια χρήσης αυτών, με έξοδα που θα βαρύνουν τον προμηθευτή. Η παραλαβή θα ολοκληρώνεται μετά τον επιτυχή έλεγχο του είδους. Σε περίπτωση που κάποιο προϊόν δεν καλύπτει τις ζητούμενες προδιαγραφές, τότε η ποσότητα της συγκεκριμένης παράδοσης θα επιστρέφεται στον προμηθευτή, με δικά του έξοδα. Σε αυτήν την περίπτωση (δηλαδή εάν το προϊόν που προσκομίστηκε δεν βρέθηκε να καλύπτει τις απαιτούμενες προδιαγραφές), ο Δήμος Θεσσαλονίκης αφενός θα προβεί στην απόρριψη του εξετασθέντος είδους/ειδών και στην απαίτηση αντικατάστασης του/των σύμφωνα με την κείμενη Νομοθεσία, αφετέρου δύναται να ελέγξει ξανά οιονδήποτε αριθμό επόμενων παραδόσεων των σχετικών ειδών, με όλα τα έξοδα να βαρύνουν τον προμηθευτή.
- 2.10. Στην προσφερόμενη τιμή εκάστου είδους, θα πρέπει να έχει ληφθεί υπόψη ο φόρος εναλλακτικής διαχείρισης λιπαντικών καθώς και οποιαδήποτε άλλη επιβάρυνση ή φόρος είναι σε ισχύ (εξυπακούεται για τα είδη που υπέχουν σχετικής υποχρέωσης).

3. Δικαιολογητικά Τεχνικής Προσφοράς

Όλα τα κάτωθι αναγραφόμενα, θα πρέπει να κατατεθούν κατά στο στάδιο υποβολής δικαιολογητικών τεχνικής προσφοράς, και θα είναι πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα όπως ορίζεται από την ισχύουσα Νομοθεσία.

- 3.1. Ο κάθε υποψήφιος θα πρέπει να καταθέσει λίστα³, η οποία θα περιλαμβάνει, ως στήλες, τα παρακάτω στοιχεία (**η προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει όλα τα είδη**):
- 3.1.1. Αύξοντα αριθμό είδους, ο οποίος θα πρέπει να συμφωνεί με τον α/α του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσης,
- 3.1.2. Εμπορική ονομασία είδους
- 3.1.3. Εταιρεία παραγωγής του είδους
- 3.1.4. Προδιαγραφές είδους (οι οποίες θα πρέπει να είναι σε συμφωνία με τη σχετική στήλη του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσης).
- 3.1.5. Πρωτογενές / Δυνατότητα Αναγεννημένου: Δηλώνεται εάν το προσφερόμενο είδος είναι Πρωτογενές (απαιτητό) και εάν υπάρχει η δυνατότητα προμήθειας ποσοστού αναγεννημένου κατά τις εκτελεστικές συμβάσεις, σύμφωνα με την ΚΥΑ 14900/2021 (ΦΕΚ Β' 466).
- 3.1.6. Μονάδα μέτρησης
- 3.1.7. Προσφερόμενες συσκευασίες, σε συμφωνία με τα όσα αναφέρθηκαν στο προηγούμενο κεφάλαιο αναφορικά με την επιθυμητή συσκευασία και μικρότερες συσκευασίες.
- 3.1.8. Σε περίπτωση που η συσκευασία προσφέρεται σε άλλη μονάδα μέτρησης από την αναγραφόμενη στον ενδεικτικό προϋπολογισμό, να σημειωθεί η σχετική αντιστοιχία μεταξύ των

³ Ιδέ σχετικό υπόδειγμα στο τέλος της παρούσης (κεφ.4).

μονάδων μέτρησης (π.χ. μέσω της πυκνότητας του είδους) έτσι ώστε να μπορεί να γίνει ο σχετικός έλεγχος από την Επιτροπή Διαγωνισμού

23DIAB000026859 2023-07-11

3.1.9. Ο χρόνος παράδοσης του είδους (μέγιστο 10 εργάσιμες ημέρες)⁴.

Η ανωτέρω λίστα θα πρέπει να συνοδεύεται από υπεύθυνη δήλωση του Νομίμου εκπροσώπου για την ακρίβεια των αναγραφόμενων σε αυτή.

- 3.2. Δεδομένου ότι η αρμόδια Διεύθυνση, δύναται να καλύψει τμήμα των αναγκών σε λιπαντικά με αναγεννημένα βασικά ορυκτέλαια (ΚΥΑ 14900/2021- ΦΕΚ 466/08.02.2021), τα οποία θα καλύπτουν τις ίδιες προδιαγραφές με τα πρωτογενή, καθώς προορίζονται για τις ίδιες με αυτά χρήσεις, ο κάθε υποψήφιος για το κάθε είδος που προσφέρει και για το οποίο υπάρχει -εκ του υποψηφίου- η δυνατότητα προσκόμισης «αναγεννημένου» σύμφωνα με τα ανωτέρω, θα πρέπει να προσκομίσει όλα τα απαραίτητα στοιχεία-έγγραφα που εμπεριέχονται στη στήλη «ΕΞΑΚΡΙΒΩΣΗ» της ΚΥΑ 14900/2021-ΦΕΚ 466/08.02.2021, Παράρτημα 2 - κεφ. 6 Λιπαντικά – εδαφ. Α. Αναγεννημένα λιπαντικά).
- 3.3. Έντυπο από τον οποίο να αποδεικνύεται ο σχετικός ΚΑΔ δραστηριοποίησης του συμμετέχοντα (πρόσφατη εκτύπωση από ΑΑΔΕ/taxisnet ή άλλο ανάλογο έγγραφο).
- 3.4. Πιστοποιητικά (σε ισχύ), με τα οποία να βεβαιώνεται ότι η εταιρεία παραγωγής έχει αναπτύξει και εφαρμόζει Σύστημα Διαχείρισης:
- α) Ποιότητας, το οποίο καλύπτει τις απαιτήσεις του ΕΛΟΤ EN ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο
 - β) Υγείας & Ασφάλειας στην εργασία κατά ΕΛΟΤ 1801 : 2008 (OHSAS 18001:2007) ή ισοδύναμο και
 - γ) Περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2015 ή ισοδύναμο

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά θα αφορούν την εταιρεία **παραγωγής** των ειδών.

Πιστοποιητικό ποιότητας, το οποίο να καλύπτει τις απαιτήσεις του ΕΛΟΤ EN ISO 9001:2015 (ή ισοδύναμο), θα πρέπει να κατατεθεί και για τη συμμετέχουσα εταιρεία (εφόσον δεν είναι η ίδια παραγωγός), με πεδίο εφαρμογής που να περιλαμβάνει την εμπορία των σχετικών ειδών (είτε δηλαδή ρητά και εξειδικευμένα είτε ως πιστοποίηση στο ευρύτερο πλαίσιο της εμπορικής δραστηριότητας της επιχείρησης).

Όλα τα ανωτέρω πιστοποιητικά, θα πρέπει να είναι σε ισχύ για όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Σε περίπτωση που κάποιο από αυτά λήξει, τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση ανανέωση-αντικατάσταση αυτού και την προσκόμιση του νέου πιστοποιητικού στο Δήμο Θεσσαλονίκης⁵.

- 3.5. Θα κατατεθεί Βεβαίωση συμμετοχής σε ΣΣΕΔ (Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων λιπαντικών ελαίων) των υπόχρεων παραγωγών ή εισαγωγέων (όπως ορίζονται στις παρ. 7 και 8 του άρθρου 2 του Π.δ. 82/2004, όπως αυτό ισχύει), των οποίων τα προϊόντα προσφέρονται στο διαγωνισμό και που εμπίπτουν σ' αυτή την υποχρέωση, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις. Οι υπόχρεοι παραγωγοί θα πρέπει να διαθέτουν Αριθμό Μητρώου Παραγωγού (ΕΟΑΝ).
- 3.6. Για κάθε προσφερόμενο είδος, ο υποψήφιος θα πρέπει να καταθέσει σε επίσημο φυλλάδιο του κατασκευαστή, στα Ελληνικά ή Αγγλικά, όλα τα τυπικά φυσικοχημικά χαρακτηριστικά που απαιτούνται από την ισχύουσα νομοθεσία, και στοιχεία μέσω των οποίων θα πρέπει να επιβεβαιώνεται η συμφωνία με τις ζητούμενες προδιαγραφές. Γίνονται δεκτά είδη με προδιαγραφές που υπερκαλύπτουν ή αποκλίνουν από τις προδιαγραφές της μελέτης (για την προοριζόμενη χρήση – ιδέ Πίνακα 2). Στην περίπτωση αυτή, θα πρέπει να υπάρχει τεκμηρίωση όπου θα αντιπαραβάλλεται η προσφερόμενη προδιαγραφή και η ζητούμενη της μελέτης και θα υπάρχει παραπομπή σε αναγνωρισμένη πηγή όπου θα υποστηρίζεται καταρχήν η συμβατότητα και ενδεχομένως η ανωτερότητα ή καταλληλότητα της προσφερόμενης προδιαγραφής έναντι της ζητούμενης, με

⁴ Σημειώνεται ότι ο Δήμος Θεσσαλονίκης, διατηρεί το δικαίωμα να απαιτήσει τμηματικές παραδόσεις (με γνώμονα τις προγραμματισμένες ανάγκες του, τον διατιθέμενο αποθηκευτικό χώρο αλλά και την ελαχιστοποίηση των δρομολογίων παράδοσης των προϊόντων).

⁵ Εφόσον φυσικά δεν έχει ολοκληρωθεί το φυσικό αντικείμενο της προμήθειας.

23DIABU000026859 2023-07-11

γνώμονα τη χρήση που προορίζεται το συγκεκριμένο είδος (είδος – κατασκευή οχήματος/εξοπλισμού, παλαιότητα κλπ). Εναλλακτικά, γίνεται δεκτή βεβαίωση του κατασκευαστή του οχήματος-εξοπλισμού ή του επίσημου αντιπροσώπου που να βεβαιώνει τα ανωτέρω (μη ρητή αναφορά στο προσφερόμενο είδος και στο συγκεκριμένο τύπο οχήματος-εξοπλισμού).

3.7. Ο κάθε διαγωνιζόμενος θα πρέπει να καταθέσει πρόσθετη Υ.Δ., με την οποία θα δηλώνει:

3.7.1. Ότι τα προσφερόμενα είδη θα είναι παραγωγής των τελευταίων 24 μηνών (κατά τον χρόνο παράδοσης, όποτε και εάν συντελεστεί αυτός) με την προϋπόθεση ότι ο προτεινόμενος χρόνος ζωής αυτών είναι τουλάχιστο τρία έτη (θα πρέπει να κατατεθεί σχετικό έντυπο του κατασκευαστή ή σχετική Υ.Δ.). Εξαιρούνται είδη τα οποία φέρουν ημερομηνία λήξης, για τα οποία θα πρέπει να κατατεθεί Υ.Δ. (στη φάση του Διαγωνισμού) για το ότι κατά τον χρόνο παράδοσης, η εναπομείνουσα διάρκεια ζωής του προϊόντος θα είναι τουλάχιστο ένα έτος από την ημερομηνία παράδοσης.

Σημειώνεται ότι κάθε παράδοση θα συνοδεύεται από σχετικό αποδεικτικό για κάθε παραδιδόμενο είδος (εκτός και εάν η ημερομηνία παραγωγής/ημερομηνία λήξης είναι τυπωμένη επί της συσκευασίας).

3.7.2. Ότι δεσμεύεται για την ανανέωση των όποιων πιστοποιητικών αναφέρονται στην παρ. 3.4 τα οποία επίκειται να λήξουν κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ότι αναλαμβάνει την υποχρέωση της προσκόμισης των νέων πιστοποιητικών στο Δήμο Θεσσαλονίκης⁶.

3.7.3. Ότι τα προσφερόμενα είδη (για τα οποία υπάρχει σχετική εφαρμογή), συμμορφώνονται πλήρως με την ισχύουσα Νομοθεσία, (ενδεικτικά: Υ.Α. 91354/2017 (ΦΕΚ 2983/Β' 30.7.2017): «Κωδικοποίηση Κανόνων Διακίνησης και Εμπορίας Προϊόντων και Παροχής Υπηρεσιών (Κανόνες ΔΙ.Ε.Π.Π.Υ.)»

3.7.4. Τον χρόνο ισχύος της προσφοράς του (η οποία σε κάθε περίπτωση δεν θα είναι μικρότερη του έτους).

3.7.5. Την πλήρη αποδοχή του όρου περί δικαιώματος ελέγχου (και επανελέγχου), ποιοτικού και ποσοτικού των ειδών που θα παραλαμβάνονται, με μέριμνα και έξοδα του.

3.8. Κάθε άλλο έγγραφο που απαιτείται από τη Διακήρυξη και την ισχύουσα Νομοθεσία.

4. Διαδικασία αξιολόγησης και ανάθεσης της προμήθειας

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει (συνοδεία των δικαιολογητικών τεχνικής προσφοράς που αναφέρονται παραπάνω), να καταθέσουν συμπληρωμένη οικονομική προσφορά⁷ βάση της οποίας θα προκύψει ο Ανάδοχος (ένας για όλα τα είδη με κριτήριο το μικρότερο γενικό σύνολο). Σημειώνεται ότι έκαστο προσφερόμενο προϊόν (ως είδος με τη συγκεκριμένη εμπορική ονομασία), είναι δεσμευτικό για τους συμβαλλόμενους για όλη τη διάρκεια της σύμβασης (εκτός βέβαια της περίπτωσης που κάποιο στην πορεία της σύμβασης καταργηθεί και συνεπώς θα αντικατασταθεί με ισοδύναμο από τον συγκεκριμένο συμβαλλόμενο ύστερα από σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας επιτροπής).

Η προσφερόμενες τιμές (ανά είδος και ανά μονάδα μέτρησης – μοναδιαία ποσότητα) θα έχουν μέχρι δύο δεκαδικά ψηφία και δεν μπορεί να είναι υψηλότερες από αυτές του προϋπολογισμού. Ο Ανάδοχος, θα είναι αυτός για τον οποίο το Γενικό Σύνολο της προσφοράς του είναι το μικρότερο (έναντι των ανταγωνιστών). Σε περίπτωση ίσων γενικών συνόλων, τότε η ανάδειξη του Αναδόχου θα διενεργείται με βάση τον χρόνο

⁶ Τα «νέα» πιστοποιητικά θα παραδοθούν μαζί με την πρώτη παραλαβή των σχετικών ειδών (για είδη του πίνακα Α - πλην αυτών του τμήματος 6- που είναι προς παράδοση με την εκάστοτε εκτελεστική σύμβαση) που θα γίνει μετά τη λήξη της ισχύος των παλαιών. Για είδη για τα οποία έχει ολοκληρωθεί η παραλαβή τους (κατά τη διάρκεια ισχύος του ληγμένου -πλέον- πιστοποιητικού) δεν υφίσταται σχετική υποχρέωση. Σημειώνεται ότι το πιστοποιητικό που αφορά τη συμμετέχουσα εταιρεία (εφόσον αυτή δεν είναι παραγωγός), οφείλεται να είναι σε ισχύ σε κάθε παράδοση ειδών.

⁷ Κατά το επισυναπτόμενο υπόδειγμα

παράδοσης των ειδών (για αυτούς που προσφέρουν το ίδιο Γενικό Σύνολο). Σε περίπτωση όμοιου χρόνου παράδοσης θα διενεργείται κλήρωση.

23DIAB000026859 2023-07-11

Η προμήθεια θα πραγματοποιείται όταν προκύπτουν οι σχετικές ανάγκες από πλευράς του Δήμου Θεσσαλονίκης, με βάση το είδος ή τα είδη που επιθυμεί ο Δήμος Θεσσαλονίκης και τις αντίστοιχες ποσότητες που επιθυμεί. Θα αποστέλλεται πρόσκληση με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο/μέσω ΣΗΔΕ από τον προϊστάμενο του Τμ. Επισκευών & Συντηρήσεων Οχημάτων προς τον Ανάδοχο⁸, στην οποία θα καθορίζονται:

1. Το ζητούμενο είδος (με αναφορά στον α/α του πίνακα ενδεικτικού προϋπολογισμού που συνοδεύει την παρούσα)
2. Τυχόν επιθυμία για το ποσοστό αναγεννημένου σύμφωνα με την ΚΥΑ 14900/2021 (ΦΕΚ Β' 466)⁹
3. Η ζητούμενη ποσότητα
4. Η τοποθεσία παράδοσης.
5. Ο χρόνος παράδοσης¹⁰

Θα ακολουθεί η παράδοση των ειδών (στην υποδειχθείσα τοποθεσία παράδοσης με μέριμνα και έξοδα του Αναδόχου), στο προβλεπόμενο χρονικό διάστημα, και η σύνταξη του πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος, αποδεδειγμένα παραβιάζει τις υποχρεώσεις του και ειδικά τους συμφωνημένους χρόνους παράδοσης, ο Δήμος Θεσσαλονίκης έχει τη δυνατότητα να επιβάλλει κυρώσεις σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

5. Αναπροσαρμογή τιμών

Στην σύμβαση που θα καταρτιστεί, είναι σε εφαρμογή η ρήτρα αναπροσαρμογής τιμών, όπως αυτή ορίζεται στις παρ. 9 έως 10α του άρθρου 53 σε συνάρτηση με το άρθρο 132 του Ν.4412/2016 (όπως αυτός ισχύει σήμερα) και της εγκυκλίου 95213/05.10.2022 (ΑΔΑ: 6Μ8Ο46ΜΤΑΡ-ΔΛΓ) του Υπουργείου Ανάπτυξης & Επενδύσεων/ Γρ. Γενικού Γραμματέα Εμπορίου (για την προμήθεια των υλικών),

Εφόσον συντρέχουν οι προβλεπόμενες προϋποθέσεις, η αναπροσαρμογή θα γίνει βάση του μαθηματικού τύπου (παρ. 9α του αρ. 53 του Ν. 4412/16) : $T = T_{\text{προσφοράς}} \times (1 + \Delta TK)$, όπου:

- **ΔTK:** ο δείκτης τιμών καταναλωτή της συγκεκριμένης κατηγορίας (**07224-ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ**) στην οποία υπάγονται τα αγαθά, όπως έχει ανακοινωθεί από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛ.ΣΤΑΤ.) για τον μήνα που προηγείται του χρόνου παράδοσης των αγαθών, σε σχέση με τον ίδιο μήνα του έτους κατά το οποίο υποβλήθηκε η προσφορά του οικονομικού φορέα, και ανακοινώνεται σε μηνιαία βάση από το Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων
- **T_{προσφοράς}:** η τιμή της οικονομικής προσφοράς του οικονομικού φορέα στον οποίο ανατίθεται η σύμβαση και
- **T:** η αναπροσαρμοσμένη τιμή.

Σε περίπτωση που ο Δήμος Θεσσαλονίκης δεν δύναται να εξασφαλίσει τις απαιτούμενες πιστώσεις, η ρήτρα αναπροσαρμογής μπορεί να εφαρμοστεί με αναπροσαρμογή (αύξηση) των τιμών μονάδας και με παράλληλη μείωση των προς παράδοση ποσοτήτων, προκειμένου να είναι επαρκείς οι ήδη διατιθέμενες πιστώσεις που προκύπτουν από την υφιστάμενη νομική δέσμευση. Δεδομένου ότι ο Δήμος Θεσσαλονίκης διατηρεί το δικαίωμα μη απορρόφησης των προσυπολογιζόμενων ποσοτήτων (όρο τον οποίο αποδέχονται οι υποψήφιοι ανάδοχοι οικονομικοί φορείς με τη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό), δεν απαιτείται συναίνεση του εκάστοτε αναδόχου ούτε και σχετική τροποποίηση της σύμβασης. Η μείωση των σχετικών ποσοτήτων, θα γίνεται με βάση τον τύπο:

8 Με παράλληλη ενημέρωση της Επιτροπής παραλαβής και παρακολούθησης της Σύμβασης, εφεξής καλούμενης ως «Επιτροπή»

9 Εφόσον παρέχεται η σχετική δυνατότητα από τον Ανάδοχο του είδους (η οποία έχει ήδη δηλωθεί κατά τη διαδικασία ανάθεσης της προμήθειας).

10 Ο οποίος θα είναι σε συμφωνία με την προσφορά του Αναδόχου και την υπογεγραμμένη σύμβαση.

23DIAB000026859 2023-07-11 $P = \Pi_{\text{σύμβασης}} \times \frac{T_{\text{προσφοράς}}}{T}$

Όπου Π: η παραλαμβανόμενη ποσότητα, Πσύμβασης: η ποσότητα που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης

Σημειωτέων, ότι υφίσταται νομοθετική υποχρέωση που προβλέπεται στο άρθρο 132 του Ν.4412/16 περί μη δυνατότητας αύξησης της τιμής περισσότερο από το 50% της αξίας της αρχικής σύμβασης. Η υποχρέωση αυτή τηρείται σε κάθε περίπτωση ακόμα και αν η αξία της σύμβασης που θα πρόκυπτε μετά την εφαρμογή του μαθηματικού τύπου είναι μεγαλύτερη του 50% της αξίας της (αρχικά) συναφθείσας σύμβασης.

Θεσσαλονίκη 03/07/2023

ΣΥΝΤΑΞΗ

ΕΛΕΓΧΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος του
Τμήματος Μελετών & Σχεδιασμού
Συστημάτων Καθαριότητας

Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος
της Δ/σης Ανακύκλωσης και Διαχείρισης
Αστικών Απορριμμάτων

Κων/νος Σταμπουλής
Μηχ/γος Μηχ/κος

Κοσμάς Μηνάδης
Ηλ/γος Μηχ/κος ΠΕ

Δημήτριος Μαϊτός
ΠΕ Διοικητικού

1. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	CPV	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	M.M	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΚΟΣΤΟΣ	ΠΡΟΟΡΙΖΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ
1	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ SAE 10W	CATERPILLAR TO-4	09211610-0	ΔΟΧΕΙΟ 20 ΛΙΤΡΩΝ	ΛΙΤΡΟ	60	4,82 €	289,20 €	ΓΙΑ ΕΚΣΚΑΦΕΑ-ΦΟΡΤΩΤΗ CATERPILLAR 432F2 (2018)
2	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ HLP-46	DIN 51524 PART II	09211610-0	ΒΑΡΕΛΙ 208 ΛΙΤΡΩΝ	ΛΙΤΡΟ	20384	3,39 €	69.101,76 €	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ, ΤΡΑΚΤΟΡΕΣ[ΠΑΠΑΓΑΛΟΣ], ΓΕΡΑΝΟΙ, ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ [ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ]
3	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ HLP-32	DIN 51524 PART II	09211610-0	ΒΑΡΕΛΙ 208 ΛΙΤΡΩΝ	ΛΙΤΡΟ	624	3,42 €	2.134,08 €	ΓΙΑ ΤΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΠΡΕΣΣΩΝ ΣΤΟ ΣΜΑ

ΣΥΝΟΛΟ:	71.525,04 €	
ΦΠΑ 24%:	17.166,01 €	
ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ:	88.691,05 €	

Θεσσαλονίκη 03/07/2023

ΣΥΝΤΑΞΗ

Κων/νος Σταμπουλής
Μηχ/γος Μηχ/κος

ΕΛΕΓΧΟΣ

Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος του
Τμήματος Μελετών & Σχεδιασμού
Συστημάτων Καθαριότητας

Κοσμάς Μηνάδης
Ηλ/γος Μηχ/κος ΠΕ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος
της Δ/νσης Ανακύκλωσης και Διαχείρισης
Αστικών Απορριμμάτων

Δημήτριος Μαϊτός
ΠΕ Διοικητικού

2. Υπόδειγμα προσφοράς:

Επιχείρηση:
Διεύθυνση (οδός, αριθμός, Τ.Κ.):
Τηλέφωνο επικοινωνίας:
Email επικοινωνίας:
Όνοματεπώνυμο υπευθύνου επικοινωνίας:

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	CPV	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	M.M	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΚΟΣΤΟΣ
1	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ SAE 10W	CATERPILLAR TO-4	09211610-0	ΔΟΧΕΙΟ 20 ΛΙΤΡΩΝ	ΛΙΤΡΟ	60 € €
2	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ HLP-46	DIN 51524 PART II	09211610-0	ΒΑΡΕΛΙ 208 ΛΙΤΡΩΝ	ΛΙΤΡΟ	20384 € €
3	ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ HLP-32	DIN 51524 PART II	09211610-0	ΒΑΡΕΛΙ 208 ΛΙΤΡΩΝ	ΛΙΤΡΟ	624 € €

ΣΥΝΟΛΟ: €
ΦΠΑ 24%: €
ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ: €

Ο Προσφέρων, (ημερομηνία)

(Όνοματεπώνυμο, υπογραφή, σφραγίδα)

3. Υπόδειγμα λίστας (εδ. 3.1 του κεφ. 3. Δικαιολογητικά Τεχνικής Προσφοράς):

A/A ^{3.1.1}	ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ^{3.1.2}	ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ^{3.1.3}	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ^{3.1.4}	ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ / ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΑΓΕΝΝΗΜΕΝΟΥ ^{3.1.5}	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ. ^{3.1.6}	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ^{3.1.7}	ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ^{3.1.8} (αν απαιτείται)	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ^{3.1.9} (max. 10 εργάσιμες)
1								
2								
3								

(η παρούσα συνοδεύεται από Υ.Δ. του Νομίμου εκπροσώπου, για την ακρίβεια των αναγραφόμενων σε αυτή)

<p>Ο Προσφέρων,</p> <p>(ημερομηνία)</p> <p>(Ονοματεπώνυμο, υπογραφή, σφραγίδα)</p>
