

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΠΑΡΟΥ
ΠΑΡΟΙΚΙΑ ΠΑΡΟΣ 84400
ΝΠΔ - ΑΦΜ 099563264 ΔΟΥ ΠΑΡΟΥ
ΤΗΛ: 2284025300 FAX: 2284025284
Email: info@deya-parou.gr

Αριθμός μελέτης: **73/2024**

ΜΕΛΕΤΗ
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ»

Προϋπολογισμός δαπάνης	: 100.001,90 Ευρώ
Φ.Π.Α. 24%	: 24.000,45 Ευρώ
Σύνολο	: 124.002,35 Ευρώ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ- ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΜΕΛΕΤΗ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια καυσίμων, δηλαδή πετρελαίου DIESEL κίνησης, αμόλυβδης βενζίνης και πετρελαίου θέρμανσης για τις ανάγκες των υπηρεσιών της Δ.Ε.Υ.Α. Πάρου.

Τα καύσιμα θα πληρούν τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές:

Οι προδιαγραφές των κατωτέρω, καθώς τα φυσικά και χημικά χαρακτηριστικά τους, καθορίζονται από τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις και σε κάθε περίπτωση δεν πρέπει να υπάρχουν προσμίξεις από νερό ή άλλο καύσιμο.

1. Πετρέλαιο (DIESEL) κίνησης

Για το πετρέλαιο κίνησης ισχύουν οι προδιαγραφές που αναφέρονται στην Υ.Α. 316/2010 (ΦΕΚ Β 501/29.2.2012) όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. 76/2016 (ΦΕΚ Β 4217/28.12.2016), όπως διορθώθηκε με το ΦΕΚ 241 Β/2.2.2017, και σε κάθε περίπτωση σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία (Αποφάσεις Γ.Χ.Κ). Ενδεικτικά αναφέρονται:

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΟΡΙΑ(1)		ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ (2)
		Κατώτερο	Μέγιστο	
<u>Αριθμός κετανίου</u>		51,0		ΕΛΟΤ EN ISO 5165 ΕΛΟΤ EN 15195 ΕΛΟΤ EN 16144
Δείκτης κετανίου βάσει υπολογισμού		46,0		ΕΛΟΤ EN ISO 4264
<u>Πυκνότητα (στους 15°C)</u>	kg/m ³	820,0	845,0	ΕΛΟΤ EN ISO 3675 ΕΛΟΤ EN ISO 12185
<u>Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες</u>	% m/m	-	8,0	ΕΛΟΤ EN 12916
<u>Περιεκτικότητα σε θείο</u>	mg/kg	-	10,0	ΕΛΟΤ EN ISO 20846 ΕΛΟΤ EN ISO 20884 ΕΛΟΤ EN ISO 13032

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ- ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΜΕΛΕΤΗ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ»

Σημείο ανάφλεξης	°C	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014
Υπόλειμμα άνθρακα (σε υπόλειμμα 10% απόσταξης)	% m/m	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014
Περιεκτικότητα σε τέφρα	% m/m	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014
Περιεκτικότητα σε νερό	mg/kg	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014
Αιωρούμενα σωματίδια	mg/kg	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014
Διάβρωση ελάσματος χαλκού (3 ώρες στους 50 °C)	Καθορισμός τιμής	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014
Σταθερότητα στην οξείδωση	g/m ³	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014
	h	
Λιπαντική ικανότητα, διάμετρος του διορθωμένου σημείου φθοράς (wsd 1,4) στους 60 °C	μm	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014
Ιξώδες στους 40°C	mm ² /s	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014
Απόσταξη: - % (v/v) ανακτώμενο στους 250	% (v/v)	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ- ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΜΕΛΕΤΗ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ»

°C, - % (v/v) ανακτώμενο στους 350 °C, - 95% (V/V) ανακτώμενο στους:	% (v/v) °C	Βλέπε «Table 1- Generally applicable requirements and test methods for automotive diesel fuel του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014 360		
<u>Περιεκτικότητα σε μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (FAME) (3)</u>	% (v/v)	-	7,0	ΕΛΟΤ EN 14078
Σημείωση: Οι ιδιότητες που είναι υπογραμμισμένες αναφέρονται στην οδηγία 98/70/EK συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων της, όπως έχουν ενσωματωθεί στο εθνικό δίκαιο.				

(1) Οι τιμές που αναφέρονται στην προδιαγραφή είναι «αληθείς τιμές». Κατά τον καθορισμό των οριακών τιμών τους εφαρμόστηκαν οι όροι του ISO 4259 «Προϊόντα πετρελαίου – Καθορισμός και εφαρμογή δεδομένων ακριβείας σχετικά με τις μεθόδους δοκιμής», ενώ στον καθορισμό ελάχιστης τιμής έχει ληφθεί υπόψη μία ελάχιστη διαφορά 2R άνω του μηδενός (R = αναπαραγωγιμότητα). Τα αποτελέσματα των μεμονωμένων μετρήσεων ερμηνεύονται βάσει των κριτηρίων που αναφέρονται στο ISO 4259:2006.

(2) Μέθοδοι δοκιμών είναι εκείνες που καθορίζονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014. Τα πρότυπα δοκιμών που αναφέρονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014 αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας. Σε όσα εξ αυτών δεν αναφέρεται το έτος εκδόσεως θεωρείται ότι ισχύει η τελευταία έκδοσή τους. Είναι δυνατόν να θεσπίζεται αναλυτική μέθοδος η οποία καθορίζεται ειδικά προς αντικατάσταση του προτύπου ΕΛΟΤ EN 590 +NA:2014, εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι η νέα μέθοδος παρέχει τουλάχιστον την ίδια ακρίβεια και τουλάχιστον το ίδιο επίπεδο πιστότητας με την αναλυτική μέθοδο που αντικαθιστά.

(3) Το FAME συμμορφώνεται προς την θεσπισμένη έκδοση του προτύπου ΕΛΟΤ EN 14214.

2. Αμόλυβδη βενζίνη

Για την αμόλυβδη βενζίνη ισχύουν οι προδιαγραφές που αναφέρονται στην Υ.Α. 147/2015/2016 (ΦΕΚ 293 Β/12-02-2016) και σε κάθε περίπτωση σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία. Ενδεικτικά αναφέρονται:

Προδιαγραφές για βενζίνες του εμπορίου με μέγιστη περιεκτικότητα σε οξυγόνο 3,7% m/m που χρησιμοποιούνται από οχήματα με κινητήρες επιβαλλόμενης ανάφλεξης

Παράμετρος (1)	Μονάδα	Όρια (2)	
		Ελάχιστο	Μέγιστο

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ- ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΜΕΛΕΤΗ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ»

Ερευνητικός αριθμός οκτανίου, RON (3)		95,0	-
Περιεκτικότητα σε μόλυβδο	mg/l	-	5,0
Πυκνότητα στους 15 οC	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Περιεκτικότητα σε θείο	mg/kg	-	10,0
Περιεκτικότητα σε μαγγάνιο	mg/l	-	2 (από 1/1/2014)
Αντοχή στην οξείδωση	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Περιεχόμενα κομιώδη	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (3 ώρες στους 50°C)	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Εμφάνιση από οπτική παρατήρηση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος	Βλέπε «Table 1- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 3,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Περιεκτικότητα υδρογονανθράκων σε Ολεφίνες		-	
	% (v/v)	-	18,0
και Αρωματικά			35,0
Περιεκτικότητα σε βενζόλιο	% (v/v)	-	1,0

Περιεκτικότητα σε οξυγόνο	% m/m	-	3,7
Οξυγονούχες ουσίες	% (v/v)		
- Μεθανόλη (πρέπει να προστίθενται σταθεροποιητές)		-	3,0
- Αιθανόλη (μπορεί να χρειάζεται η προσθήκη σταθεροποιητών)		-	10.0
- Ισοπροπυλική αλκοόλη		-	12.0
-Ισοβουτυλική αλκοόλη		-	15.0
- Τριτοταγής βουτυλική αλκοόλη		-	15.0
- Αιθέρες με 5 ή περισσότερα άτομα άνθρακα ανά μόριο		-	22.0
- Άλλες οξυγονούχες ενώσεις (4)		-	15.0
Σημείωση: Οι παράμετροι που είναι υπογραμμισμένες αναφέρονται στην οδηγία 98/70/EK συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων της.			
(1) Οι παράμετροι μετρούνται σύμφωνα με τις μεθόδους δοκιμών που καθορίζονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228: 2014. Τα πρότυπα δοκιμών που αναφέρονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228:2014 αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας. Είναι δυνατόν να θεσπίζεται αναλυτική μέθοδος η οποία καθορίζεται ειδικά προς αντικατάσταση της αντίστοιχης μεθόδου του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014, εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι παρέχει τουλάχιστον την ίδια ακρίβεια (ορθότητα και πιστότητα) με την αναλυτική μέθοδο που αντικαθιστά.			
(2) Οι τιμές που αναφέρονται στην προδιαγραφή είναι «αληθείς τιμές». Κατά τον καθορισμό των οριακών τιμών τους εφαρμόστηκαν οι όροι του ΕΛΟΤ EN ISO 4259:2006 «Προϊόντα πετρελαίου - Καθορισμός και εφαρμογή δεδομένων ακριβείας σχετικά με τις μεθόδους δοκιμής», ενώ στον καθορισμό ελάχιστης τιμής έχει ληφθεί υπόψη μία ελάχιστη διαφορά 2R άνω του μηδενός (R = αναπαραγωγιμότητα). Τα αποτελέσματα των μεμονωμένων μετρήσεων ερμηνεύονται βάσει των κριτηρίων που περιγράφονται στο ΕΛΟΤ EN ISO 4259:2006.			
(3) Συντελεστής διόρθωσης 0,2 να αφαιρείται από το τελικό αποτέλεσμα κατά τον υπολογισμό του RON σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 98/70/EK όπως τροποποιήθηκε από τις οδηγίες 2003/17/EK, 2009/30/EK και 2014/77/EE			
(4) Άλλες μονο-αλκοόλες και αιθέρες με τελικό σημείο ζέσεως που δεν υπερβαίνει εκείνο που αναφέρεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228:2014.			

Προδιαγραφές για βενζίνες του εμπορίου με μέγιστη περιεκτικότητα σε οξυγόνο 2,7% m/m που χρησιμοποιούνται από οχήματα με κινητήρες επιβαλλόμενης ανάφλεξης

Παράμετρος (1)	Μονάδα	Όρια (2)	
		Ελάχιστο	Μέγιστο
Ερευνητικός αριθμός οκτανίου, RON (3)		95,0	-
Περιεκτικότητα σε μόλυβδο	mg/l		5,0

Πυκνότητα στους 15 °C	Βλέπε «Table 2- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 2,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Περιεκτικότητα σε θείο	mg/kg	-	10,0
Περιεκτικότητα σε μαγγάνιο	mg/l	-	2 (από 1/1/2014)
Αντοχή στην οξείδωση	Βλέπε «Table 2- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 2,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Περιεχόμενα κομιώδη	Βλέπε «Table 2- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 2,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (3 ώρες στους 50oC)	Βλέπε «Table 2- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 2,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Εμφάνιση από οπτική παρατήρηση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος	Βλέπε «Table 2- Requirements and test methods for unleaded petrol with a maximum oxygen content of 2,7 % (m/m)» του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014		
Περιεκτικότητα υδρογονανθράκων σε Ολεφίνες και Αρωματικά	% (v/v)	-	18,0 35,0
Περιεκτικότητα σε βενζόλιο	% (v/v)	-	1,0
Περιεκτικότητα σε οξυγόνο	% m/m	-	2,7
Οξυγονούχες ουσίες	% (v/v)		

- Μεθανόλη (πρέπει να προστίθενται σταθεροποιητές)		-	3,0
- Αιθανολη (μπορεί να χρειάζεται η προσθήκη σταθεροποιητών)		-	5,0%
- Ισοπροπυλική αλκοόλη		-	
-Ισοβουτυλική αλκοόλη		-	
- Τριτοταγής βουτυλική αλκοόλη		-	Τα ποσοστά ανάμιξης και όγκο υπακούουν στον περιορισμό της μέγιστης περιεκτικότητας σε οξυγόνο 2,7%
- Αιθέρεις με 5 ή περισσότερα άτομα άνθρακα ανά μόριο		-	
- Άλλες οξυγονούχες ενώσεις (4)		-	
Σημείωση: Οι παράμετροι που είναι υπογραμμισμένες αναφέρονται στην οδηγία 98/70/EK συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων της.			
(1) Οι παράμετροι μετρούνται σύμφωνα με τις μεθόδους δοκιμών που καθορίζονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228: 2014. Τα πρότυπα δοκιμών που αναφέρονται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228:2014 αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας. Είναι δυνατόν να θεσπίζεται αναλυτική μέθοδος η οποία καθορίζεται ειδικά προς αντικατάσταση της αντίστοιχης μεθόδου του προτύπου ΕΛΟΤ EN 228:2014, εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι παρέχει τουλάχιστον την ίδια ακρίβεια (ορθότητα και πιστότητα) με την αναλυτική μέθοδο που αντικαθιστά.			
(2) Οι τιμές που αναφέρονται στην προδιαγραφή είναι «αληθείς τιμές». Κατά τον καθορισμό των οριακών τιμών τους εφαρμόστηκαν οι όροι του ΕΛΟΤ EN ISO 4259:2006 «Προϊόντα πετρελαίου - Καθορισμός και εφαρμογή δεδομένων ακριβείας σχετικά με τις μεθόδους δοκιμής», ενώ στον καθορισμό ελάχιστης τιμής έχει ληφθεί υπόψη μία ελάχιστη διαφορά 2R άνω του μηδενός (R = αναπαραγωγιμότητα). Τα αποτελέσματα των μεμονωμένων μετρήσεων ερμηνεύονται βάσει των κριτηρίων που περιγράφονται στο ΕΛΟΤ EN ISO 4259:2006.			
(3) Συντελεστής διόρθωσης 0,2 να αφαιρείται από το τελικό αποτέλεσμα κατά τον υπολογισμό του RON σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 98/70/EK όπως τροποποιήθηκε από τις οδηγίες 2003/17/EK, 2009/30/EK και 2014/77/EE			
(4) Άλλες μονο-αλκοόλες και αιθέρεις με τελικό σημείο ζέσεως που δεν υπερβαίνει εκείνο που αναφέρεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228:2014.			

3. Πετρέλαιο θέρμανσης

Για το πετρέλαιο θέρμανσης ισχύουν οι προδιαγραφές που αναφέρονται στο Φ.Ε.Κ. 1531/B/2003 και σε κάθε περίπτωση σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία (Αποφάσεις Γ.Χ.Κ).

Απαιτήσεις και μέθοδοι ελέγχου πετρελαίου θέρμανσης

Παράμετρος	Μονάδες	Ό ρ ι α		Μέθοδοι ελέγχου
		Ελάχ.	Μέγ.	
Δείκτης κετανίου		40	-	EN ISO 4264
Πυκνότητα στους 15°C	kg/m ³	Να αναφέρεται		EN ISO 3675 EN ISO 12185/1996
Σημείο ανάφλεξης	°C	55	-	EN 22719
Ανθρακούχο υπόλειμμα (επί 10% υπολείμματος αποστάξεως)	% m/m	-	0,30	EN ISO 10370
Τέφρα	% m/m	-	0,02	EN ISO 6245
Νερό και υπόστημα	% v/v	-	0,10	ASTM D1796
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (α)		Κλάση 3		EN ISO 2160
Περιεκτικότητα σε θείο	% m/m	-	0,20	EN ISO 14596 EN ISO 8754 EN 24260
Ιξώδες στους 40° C	mm ² /s		6	EN ISO 3104
Απόσταξη: Απόσταγμα στους 350°C	% (v/v/)	85	-	Pr EN ISO 3405: 1998

(α) Διάρκεια: 3 ώρες

Επισημαίνεται ότι καύσιμα νεότερης τεχνολογίας που διαθέτουν καλύτερες φυσικές ιδιότητες ως προς την απόδοσή τους ή/και ανωτέρα θερμογόνο δύναμη – αναφορικά με τα εγγεγραμμένα στους παραπάνω πίνακες – γίνονται δεκτά αν και εφόσον καλύπτουν τις παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές ως προς τα όρια που ορίζουν όπως και κάθε περιβαλλοντικό περιορισμό ως προς τους ρύπους που ενδεχομένως ισχύει ή μπορεί να ισχύσει κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει στα δικαιολογητικά συμμετοχής του άδεια κυκλοφορίας βυτιοφόρου οχήματος (Φ.Ι.Χ. ή Φ.Δ.Χ.), ιδιόκτητου ή μισθωμένου για τη μεταφορά των πετρελαιοειδών προϊόντων στο χώρο που βρίσκεται η δεξαμενή διανομής καυσίμων της ΔΕΥΑΠ.

Η μελέτη αφορά προμήθεια πολυετούς υποχρέωσης και η προμήθεια ισχύει για ένα χρόνο ή μέχρι εξαντλήσεως των ποσοτήτων της μελέτης.

Η σύναψη σύμβασης προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με ανοιχτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό και με κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής.

24REQ014927426 2024-06-12

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ- ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΜΕΛΕΤΗ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ»**

Μειοδότες για το σύνολο της προμήθειας αναδεικνύονται οι υποψήφιοι, οι οποίοι θα προσφέρουν το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης επί των Μέσων Λιανικών Τιμών (Μ. Λ. Τ.) του πετρελαίου DIESEL κίνησης, της αμόλυβδης βενζίνης και του πετρελαίου θέρμανσης αντίστοιχα, όπως αυτές προκύπτουν από το Τμήμα Παρατηρητηρίων Τιμών & Τιμοληψιών της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου & Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας Ανάπτυξης & Τουρισμού, για τη νήσο Πάρο Νομού Κυκλάδων, Δήμου Πάρου, την εκάστοτε ημέρα έκδοσης του αντίστοιχου δελτίου αποστολής.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί με βάση το νόμο 4412/2016 και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006.

Η δαπάνη έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 100.001,90€ πλέον του Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τους Κ.Α.:

- 62.98.03 «ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ» (CPV: 09135100-5) με ποσό 3.001,70 €,
- 64.00.00 «ΕΞΟΔΑ ΚΙΝΗΣΗΣ» (CPV: 09134100-8) με ποσό 86.200,20€,
- 64.00.01«ΕΞΟΔΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ» (CPV: 09132100-4) με ποσό 10.800,00€,
- 54.00.02 «ΦΠΑ Δαπανών – Εξόδων» με ποσό 21.408,45 €
- 63.98.09«Δαπάνες μη εκπιπόμενες στη Φορολογία Εισοδήματος» με ποσό 2.592,00€

του προϋπολογισμού της επιχείρησης του έτους 2024 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμό 138/2023 απόφαση Δ.Σ. ΔΕΥΑ Πάρου.

Πάρος, Ιούνιος 2024

Ο συντάξας

**Νικόλαος Γκουρογιάννης
Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε.**

24REQ014927426 2024-06-12

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ- ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΜΕΛΕΤΗ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Περιγραφή	Ποσότητα (lt)	Ενδεικτική Τιμή (€)	Συνολική Τιμή (€)
1	Πετρέλαιο DIESEL κίνησης, όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, (CPV: 09134100-8)	50.706	1,700	86.200,20
2	Αμόλυβδη βενζίνη 95 οκτανίων, όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, (CPV: 09132100-4)	6.000	1,800	10.800,00
3	Πετρέλαιο θέρμανσης, όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, (CPV: 09135100-5)	2.309	1,300	3.001,70
			Σύνολο	100.001,90
			Φ.Π.Α. 24%	24.000,45
			Γενικό Σύνολο	124.002,35

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ : Εκατόν είκοσι τέσσερις χιλιάδες δύο ευρώ και τριάντα πέντε λεπτά

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΠΑΡΟΣ, Ιούνιος 2024

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Νικόλαος Γκουρογιάννης
Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε.

Νικόλαος Καραμανές
Μηχανολόγος Μηχ/κός
Γενικός Διευθυντής Δ.Ε.Υ.Α.Π.

24REQ014927426 2024-06-12

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ- ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΜΕΛΕΤΗ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

α/α	Περιγραφή	Ποσότητα(lt)	Ποσοστό έκπτωσης επί της Μέσης Λιανικής Τιμής* (%)
1	Πετρέλαιο DIESEL κίνησης	50.706	
2	Αμόλυβδη βενζίνη	6.000	
3	Πετρέλαιο θέρμανσης	2.309	

* Είναι τα ποσοστά έκπτωσης επί των Μέσων Λιανικών Τιμών (Μ. Λ. Τ.) του πετρελαίου DIESEL κίνησης, της αμόλυβδης βενζίνης και του πετρελαίου θέρμανσης, όπως αυτές προκύπτουν μηνιαίως από το Τμήμα Παρατηρητηρίων Τιμών & Τιμοληψιών της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου & Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας Ανάπτυξης & Τουρισμού, για τη νήσο Πάρο, Νομού Κυκλάδων, Δήμου Πάρου, την εκάστοτε ημέρα έκδοσης του αντίστοιχου δελτίου αποστολής, σύμφωνα και με τη υπ' αριθμ. 73/2024 μελέτη της Δ.Ε.Υ.Α. Πάρου.

ΠΑΡΟΣ,/...../..... (ημερομηνία)
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Σφραγίδα- Υπογραφή)

24REQ014927426 2024-06-12

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ- ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΜΕΛΕΤΗ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ»

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο της Συγγραφής Υποχρεώσεων (Σ.Υ.)

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων περιλαμβάνει τους ειδικούς όρους, σύμφωνα με τους οποίους και σε συνδυασμό προς τους υπόλοιπους όρους των συμβατικών τευχών, πρόκειται να πραγματοποιηθεί η προμήθεια καυσίμων, δηλαδή πετρελαίου DIESEL κίνησης, αμόλυβδης βενζίνης και πετρελαίου θέρμανσης για τις ανάγκες των υπηρεσιών της Δ.Ε.Υ.Α. Πάρου.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Συμβατικά στοιχεία της Προμήθειας - Σειρά ισχύος αυτών

Τα οριζόμενα ως συμβατικά στοιχεία , με βάση τα οποία θα γίνει η κατακύρωση και η εκτέλεση της προμήθειας, είναι τα παρακάτω και σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των περιεχομένων σ' αυτά όρων, η σειρά ισχύος αυτών καθορίζεται ως κατωτέρω :

- Το συμφωνητικό
- Η διακήρυξη
- Η οικονομική προσφορά του αναδόχου
- Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας
- Οι οριζόμενες και ισχύουσες Τεχνικές Προδιαγραφές - Μελέτη
- Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Η Τεχνική Περιγραφή, που συντάξε ο Ανάδοχος με βάση τις Τεχνικές Προδιαγραφές και την Μελέτη της προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Τρόπος εκτέλεσης και αξιολόγησης

Η προμήθεια αυτή θα πραγματοποιηθεί με **ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό**, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, τις τροποποιήσεις αυτού και τους όρους του διαγωνισμού που θα καθοριστούν με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου.

ΑΡΘΡΟ 4^ο

Εκτέλεση της σύμβασης

Η Σύμβαση, που περιλαμβάνει, λεπτομερώς όλους τους όρους και τις προϋποθέσεις για την υλοποίηση της προμήθειας, καθώς και τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των συμβαλλομένων μερών, καταρτίζεται με βάση τη διακήρυξη και τα τεύχη δημοπράτησης, την πράξη κατακύρωσης και το σύνολο της προσφοράς, κατά φθίνουσα σειρά ιεραρχίας και κατισχύει αυτών πλην καταδήλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

Για τις ανάγκες κατάρτισης των ειδικών όρων και λεπτομερειών της Σύμβασης, ο Ανάδοχος θα συνεργαστεί με τον αναθέτοντα φορέα.

Σε περίπτωση που πιθανολογείται ότι, κατά το χρονικό διάστημα κατάρτισης του τελικού κειμένου της Σύμβασης, θα λήξει η ισχύς της προσφοράς ή της εγγύησης συμμετοχής, ο Ανάδοχος υποχρεούται στην έγκαιρη παράταση της ισχύος της προσφοράς του κατά τον εκτιμώμενο για την ολοκλήρωση του κειμένου της Σύμβασης απαιτούμενο χρόνο και την παράταση, για τον ίδιο χρόνο, της ισχύος της εγγυητικής συμμετοχής ή την αντικατάστασή της με την εγγύηση καλής εκτέλεσης. Μετά την κατά νόμο, έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, εντός δεκαπέντε (15) ημερών να υπογράψει τη σύμβαση.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 302 του νόμου 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 118 του νόμου 4782/2021, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται μέχρι και την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης, και τα αναφερόμενα στο άρθρο 302 του νόμου 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 118 του νόμου 4782/2021. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση του αναθέτοντος φορέα έναντι του αναδόχου. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης και την παρέλευση του χρόνου εγγύησης των υλικών ήτοι δύο χρόνια.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 337 του νόμου 4412/2016 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, απαιτείται από τον ανάδοχο να καταθέσει μέχρι και την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται τέσσερα τοις εκατό (4%) επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

24REQ014927426 2024-06-12

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ- ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΜΕΛΕΤΗ: «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΥΣΙΜΩΝ**»

Η διάρκεια ισχύος της σύμβασης ξεκινάει από την ημέρα υπογραφής της και ισχύει για ένα έτος ή μέχρι εξάντλησης του συμβατικού ποσού.

ΑΡΘΡΟ 5^ο
Έκπτωση του αναδόχου

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 103 του νόμου 4412/2016 για τον 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, σύμφωνα με την περ. β' της παρ. 1του άρθρου 106 του νόμου 4412/2016. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, στην περίπτωση αυτήν, να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

ΑΡΘΡΟ 6^ο
Υποχρεώσεις του Αναδόχου

Κατά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών εξετάζεται κατ' αρχήν και διαπιστώνεται η συμφωνία της ποιότητας των υλικών με τις προδιαγραφές της μελέτης.

Η Επιτροπή Παραλαβής της ΔΕΥΑΠ, εφόσον κρίνει ότι απαιτείται, δύναται να ζητήσει αποστολή δειγμάτων των υπό παραλαβή προϊόντων στο Γενικό Χημείο του Κράτους, για εξειδικευμένους ελέγχους. Τα έξοδα βαρύνουν τον Ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 7^ο
Φόροι, κρατήσεις, λοιπά έξοδα

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους, βάσει των κειμένων διατάξεων, φόρους, έξοδα δημοσίευσης, τέλη και κρατήσεις, που θα ισχύουν κατά τη διάρκεια σύναψης και εκτέλεσης της Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 8^ο
Τρόπος πληρωμής

Η προσφερόμενη τιμή ανά είδος είναι σταθερή και αμετάβλητη και ισχύει για όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

Η πληρωμή θα γίνεται με χρηματικό ένταλμα πληρωμής που θα εκδίδεται μετά την παραλαβή των υλικών **και εφόσον η επιτροπή παραλαβής δε διαπιστώσει κανένα πρόβλημα.**

Επειδή η παράδοση των υλικών θα είναι τμηματική, σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες της Δ.Ε.Υ.Α.Π., θα εκδίδεται τιμολόγιο του προμηθευτή αμέσως μετά την παράδοση των ειδών.

Η Δ.Ε.Υ.Α.Π. υποχρεούται να εξοφλεί τον προμηθευτή μετά την ολοκλήρωση των απαραίτητων διοικητικών διαδικασιών για την έκδοση των αντίστοιχων Χρηματικών Ενταλμάτων Πληρωμής.

Η εξόφληση γίνεται αφού υποβληθούν κατ' ελάχιστον τα εξής δικαιολογητικά:

α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής, σύμφωνα με το άρθρο 208 περί παραλαβής υλικών.

β) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη του φορέα.

γ) Τιμολόγιο του προμηθευτή.

δ) Πιστοποιητικά φορολογικής ενημερότητας και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών, οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται κατά το χρονικό διάστημα καθυστέρησης υποβολής των αναγκαίων δικαιολογητικών λόγω υπαιτιότητας του Αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 9^ο

Ενημέρωση του αναδόχου

Ο Ανάδοχος ρητά θεωρείται ότι έχει εξετάσει τις καθορισμένες απαιτήσεις και τους παρόντες όρους. Απαγορεύεται οποιαδήποτε αξίωση από τον Ανάδοχο για πρόσθετη πληρωμή ή χρονική παράταση που θα οφείλεται σε παρερμηνεία οποιουδήποτε θέματος αναφερόμενου στον τρόπο παράδοσης, τις καθορισμένες απαιτήσεις ή τους όρους της διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 10^ο

Τροποποίηση της σύμβασης

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 337 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 11^ο

Παραλαβή προμήθειας

Η παραλαβή της προμήθειας θα γίνεται τμηματικά, κατόπιν αντίστοιχης ζήτησης από την Τεχνική Υπηρεσία της ΔΕΥΑΠ και θα ολοκληρωθεί σε δώδεκα μήνες από την υπογραφή του συμφωνητικού.

1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από τις επιτροπές της παρ. 3 του άρθρου 221 του νόμου 4412/2016 περί οργάνων διενέργειας διαδικασιών ανάθεσης και εκτέλεσης δημόσιων συμβάσεων.

2. 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 τους παρακάτω τρόπους:

α) Με μακροσκοπική εξέταση.

β) Με χημική ή μηχανική εξέταση (εργαστηριακή εξέταση).

γ) Με πρακτική δοκιμασία.

3. Κατά τη μακροσκοπική εξέταση, συντάσσεται από την επιτροπή παραλαβής πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης μετά τη διενέργεια του μακροσκοπικού ελέγχου. Κατά τη χημική εξέταση, μηχανική εξέταση, πρακτική δοκιμασία, συντάσσεται από την επιτροπή παραλαβής εκτός από το πρωτόκολλο μακροσκοπικού ελέγχου και δειγματοληψίας και πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης μετά τα αποτελέσματα των ελέγχων τούτων. Εάν, λόγω της φύσης του είδους, όλοι οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι γίνονται από την επιτροπή παραλαβής και δεν μεσολαβούν εργαστηριακοί και λοιποί έλεγχοι για τη σύνταξη του ανωτέρου πρωτοκόλλου, τούτο συντάσσεται από την επιτροπή, χωρίς να προηγηθεί σύνταξη πρωτοκόλλου μακροσκοπικού ελέγχου και δειγματοληψίας. Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η επιτροπή παραλαβής μπορεί:

α) να παραλάβει το υλικό,

β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

γ) να απορρίψει το υλικό.

Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.

4. Αν η επιτροπή παραλαβής παραλάβει το υλικό, με παρατηρήσεις αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις αποκλίσεις που παρουσιάζει αυτό από τους όρους της σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα αν το υλικό είναι κατάλληλο ή όχι για τη χρήση που προορίζεται. Εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα, που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του υλικού δεν επηρεάζουν την καταλληλότητά του και μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή του υλικού με ή

χωρίς έκπτωση επί της συμβατικής τιμής. Σε αντίθετη περίπτωση, εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση ότι οι παρεκκλίσεις του υλικού επηρεάζουν την καταλληλότητά του και δε μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το υλικό μπορεί να απορριφθεί.

Εάν το υλικό απορρίπτεται από την επιτροπή παραλαβής λόγω παρεκκλίσεων που διαπιστώθηκαν κατά το μακροσκοπικό έλεγχο, η επιτροπή δεν προβαίνει στη λήψη και αποστολή δειγμάτων και αντιδειγμάτων για άλλους περαιτέρω ελέγχους.

5. Στη δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του νόμου 4412/2016 μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση περιπτώσεις υλικών που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής με βάση τους ελέγχους που διενέργησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής. Η παραπομπή κατά τα ανωτέρω γίνεται ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή ή αυτεπάγγελτα από την υπηρεσία. Η δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής προβαίνει εκ νέου σε όλους τους προβλεπόμενους από τη σύμβαση ελέγχους και συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής ή απόρριψης και ακολουθείται η διαδικασία που προβλέπεται στις παρ. 3 και 4. Το αίτημα για επανεξέταση υλικού σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής υποβάλλεται από τον προμηθευτή μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής απόφασης. Τα έξοδα της δευτεροβάθμιας επιτροπής παραλαβής βαρύνουν τον προμηθευτή, εφόσον τα είδη απορριφθούν οριστικά ή παραληφθούν με έκπτωση, ανεξάρτητα εάν η ανάθεση για επανεξέταση γίνεται μετά από αίτημα του προμηθευτή ή αυτεπάγγελτα. Τα έξοδα αυτά καταλογίζονται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου και εκπίπτουν από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή εισπράττονται από την εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης ή με βεβαίωση μέσω του δημοσίου ταμείου.

6. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές παραλαβής, πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες, κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους προμηθευτές.

7. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, μπορεί να παραπέμπεται για επανεξέταση υλικό σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται προς τούτο, ακόμη και στην περίπτωση που παραλήφθηκε οριστικά από την πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής. Στην περίπτωση αυτή ισχύουν για το δημόσιο και για τον προμηθευτή τα αναφερόμενα στην παρ. 5.

8. Αν ο προμηθευτής διαφωνεί με το αποτέλεσμα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν κατά την παραλαβή από την πρωτοβάθμια ή τη δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ' έφεση των οικείων αντιδειγμάτων. Η κατ' έφεση εξέταση γίνεται, ύστερα από έγγραφο της υπηρεσίας, σε εργαστήριο διαφορετικό από εκείνο

που διενήργησε την αρχική εξέταση, σύμφωνα με την παρ. 13 του άρθρου 214, περί δειγμάτων, δειγματοληψίας και εργαστηριακών εξετάσεων. Ο προμηθευτής μπορεί να ζητήσει κατ' έφεση εξέταση είτε η παραλαβή διενεργείται από πρωτοβάθμια είτε από δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής. Στην περίπτωση που δεν υπάρχει άλλο κατάλληλο εργαστήριο από αυτό που διενήργησε τον αρχικό έλεγχο, η κατ' έφεση εξέταση γίνεται σε αυτό αλλά με εξεταστή του Γενικού Χημείου του Κράτους ή άλλου φορέα. Ο προμηθευτής υποχρεούται να καταβάλει τα προβλεπόμενα για την περίπτωση τέλη. Το αίτημα του προμηθευτή για την κατ' έφεση εξέταση πρέπει να υποβάλλεται μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από τη γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης. Κατ' έφεση εξέταση μπορεί να γίνει και αυτεπάγγελτα με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τη λήψη του πρωτοκόλλου της επιτροπής παραλαβής. Κατά την κατ' έφεση εξέταση παρίσταται εκπρόσωπος του φορέα, υποχρεωτικά δε καλείται να παρευρεθεί, εφόσον το επιθυμεί ο προμηθευτής. Εάν κατά τη διενέργεια της κατ' έφεση εξέτασης υπάρχει διαφωνία από τον εκπρόσωπο του φορέα ή τον προμηθευτή σε τεχνικό θέμα (όπως εφαρμοζόμενη μέθοδος εξέτασης χρήση οργάνων), αυτή διατυπώνεται με σαφήνεια σε σχετικό πρωτόκολλο, η δε υπόθεση παραπέμπεται στο Ανώτατο Χημικό Συμβούλιο για γνωμάτευση. Το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη. Μετά το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης ο προμηθευτής δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής.

9. Τα υπό προμήθεια υλικά μπορούν να τεθούν σε επιχειρησιακή εκμετάλλευση μόνο μετά την οριστική παραλαβή τους από τον φορέα.

Στην περίπτωση που η επιτροπή παραλαβής προτείνει απόρριψη ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών που αποκλίνουν, με απόφαση του αναθέτοντα φορέα δύναται να ζητηθεί από τον Ανάδοχο η αντικατάστασή τους με άλλα που πληρούν επακριβώς τους όρους της σύμβασης και της προσφοράς. Εάν δεν είναι δυνατή η παραπάνω αντικατάσταση οι εγγυήσεις του αναδόχου θα εκπέσουν υπέρ της Δ.Ε.Υ.Α.Π. και ο Ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος .

ΑΡΘΡΟ 12^ο **Τρόπος παράδοσης**

Η παραγγελία των υλικών θα γίνεται τμηματικά σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες της Δ.Ε.Υ.Α.Π.

Οι παραδόσεις και οι παραλαβές αντίστοιχα των καυσίμων θα γίνονται:

α) Της μεν αμόλυβδης βενζίνης και του πετρελαίου DIESEL κίνησης, στα πρατήρια ή άλλες ασφαλείς και νόμιμες εγκαταστάσεις (βυτία καυσίμων, κ.λ.π.) του αναδόχου. Επιπρόσθετα, η παράδοση του πετρελαίου DIESEL θα γίνεται και στη δεξαμενή της Δ.Ε.Υ.Α.Π έπειτα από την σχετική ενημέρωση του γραφείου κίνησης της Δ.Ε.Υ.Α.Π.

β) Του δε πετρελαίου θέρμανσης στις κατά τόπους δεξαμενές καυσίμων των κτιρίων και των εγκαταστάσεων των υπηρεσιών της Δ.Ε.Υ.Α. Πάρου, που βρίσκονται στις Δημοτικές και Τοπικές Κοινότητες του Δήμου Πάρου. Οι παραγγελίες του πετρελαίου θέρμανσης θα γίνονται τμηματικά. Ο ανάδοχος θα ειδοποιείται μία (1) ημέρα πριν την παράδοση για την ημέρα και τον τόπο παράδοσης του πετρελαίου θέρμανσης και θα είναι υποχρεωμένος να τις εκτελεί μέχρι το μεσημέρι της επόμενης ημέρας, αφαιρουμένων των αργιών, στον τόπο παράδοσης που ορίζεται από την ειδοποίηση. Τα έξοδα προετοιμασίας και μεταφοράς του πετρελαίου θέρμανσης μέχρι τους τόπους παράδοσης θα επιβαρύνουν τον προμηθευτή.

Οι παραγγελίες θα γίνονται από το εντεταλμένο προσωπικό και θα ορίζεται η ποσότητα και ο τόπος παράδοσης.

Κατά τα λοιπά, η παράδοση θα γίνεται με μέριμνα, αποκλειστική ευθύνη και δαπάνες του Αναδόχου.

Εάν ο προμηθευτής καθυστερήσει την παράδοση της προμήθειας, πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας δύναται να κηρυχθεί έκπτωτος, ολόκληρο το ποσό δε της εγγυήσεως καταπίπτει υπέρ της Δ.Ε.Υ.Α.Π., σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αναθέτοντα φορέα, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της παρούσας σύμβασης, στους χρόνους, τη διαδικασία αντικατάστασης και την τακτή προθεσμία που ορίζονται στην απόφαση αυτή και σύμφωνα με το άρθρο 6.4. της Διακήρυξης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφ' όσον 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 13^ο

Χρονοδιάγραμμα – Ποινικές ρήτρες

Η διαδικασία παράδοσης και παραλαβής της προμήθειας, θα γίνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα διακήρυξη και τη σύμβαση που θα υπογραφεί.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον Ανάδοχο και η παράταση χορηγείται από τον Αναθέτοντα Φορέα χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερος σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται στον Ανάδοχο οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 14^ο

Διαφορές – Διαφωνίες – Ανωτέρα βία

Τα συμβατικά τεύχη αλληλοσυμπληρώνονται. Σε περίπτωση που υπάρξουν αντικρουόμενες διατάξεις ή όροι στα συμβατικά τεύχη, υπερισχύουν τα αναγραφόμενα στο ισχυρότερο κάθε φορά, κατά τη σειρά προτεραιότητας που ορίζεται στη Διακήρυξη και στο άρθρο 2 της παρούσας. Λάθη ή παραλείψεις των συμβατικών τευχών, μπορεί να διορθώνονται πριν την υπογραφή της Σύμβασης, αν τούτο δεν αντιβαίνει στη δικαιολογημένη εμπιστοσύνη των διαγωνιζομένων και στην υποχρέωση του Αναθέτοντα Φορέα να μη μεταβάλει μονομερώς τους όρους της που έλαβαν υπόψη τους οι διαγωνιζόμενοι για τη διαμόρφωση της προσφοράς τους.

Ανωτέρα Βία

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς τον αναθέτοντα φορέα τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Ο αναθέτων φορέας αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από τον αναθέτοντα φορέα της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

Διαφωνίες, διενέξεις και διαφορές που θα ανακύψουν κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, δεν δικαιολογούν την εκ μέρους του Αναδόχου άρνηση και εκτέλεσης της προμήθειας όπως αυτή προβλέπονται στη Σύμβαση, εκτός αν τούτο ρητώς προβλέπεται από το Νόμο ή τη Σύμβαση. Αν

παρότι δεν υφίσταται τέτοιο δικαίωμα, ο Ανάδοχος αρνηθεί την εκτέλεση της Σύμβασης, ο Αναθέτων Φορέας μπορεί να κηρύξει τον Ανάδοχο έκπτωτο, κατά τις σχετικές διατάξεις του Νόμου.

ΑΡΘΡΟ 15^ο

Ισχύουσα νομοθεσία και γλώσσα επικοινωνίας

Νομοθεσία

Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο άρθρο 1.4. της Διακήρυξης και β) τη Διακήρυξη και τα Έγγραφα της Σύμβασης.

Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων του αναθέτοντα φορέα που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών - αντικατάσταση), μπορεί να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποθέσεις και έννομες συνέπειες που ορίζονται στο άρθρο 5.3. της Διακήρυξης.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία, και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας, ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4. της Διακήρυξης.

Γλώσσα επικοινωνίας

Η Σύμβαση θα συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Όλες οι επικοινωνίες (προφορικές και γραπτές) μεταξύ του Αναδόχου και του Αναθέτοντα Φορέα ή άλλων ελληνικών αρχών ή φορέων, θα γίνονται στην ελληνική γλώσσα. Οπουδήποτε και οποτεδήποτε κατά τη διάρκεια της ισχύος της Σύμβασης απαιτηθεί ερμηνεία ή μετάφραση από ή /και προς τα ελληνικά, αυτές θα εξασφαλίζονται από τον Ανάδοχο και με κόστος που θα βαρύνει τον ίδιο.

Σε κάθε περίπτωση αμφισβητήσεων ή διαφορών, το ελληνικό κείμενο κατисχύει των εγγράφων σε αλλοδαπή γλώσσα.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΠΑΡΟΣ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2024

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Νικόλαος Γκουρογιάννης
Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε.

Νικόλαος Καραμανές
Μηχανολόγος Μηχ/κός
Γενικός Διευθυντής Δ.Ε.Υ.Α.Π.