

ΑΠΟΦΑΣΗ 410/2022

Απευθείας ανάθεση παροχής «Υπηρεσιών Συλλογής & Μεταφοράς Αστικών Στερεών Αποβλήτων στη Δ.Ε. Αμπελώνα του Δήμου Τυρνάβου»

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΤΥΡΝΑΒΟΥ

Έχοντας λάβει υπόψη:

1. Τις διατάξεις του **N.4555/2018** ΦΕΚ (133Α /2018)
2. Τις διατάξεις του **Π.Δ. 80/2016** (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
3. Τις διατάξεις του **N. 3463/2006** ΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΑ ΔΗΜΩΝ & ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
4. Τις διατάξεις του **N. 3852/7-6-2010** (ΦΕΚ 87/7-6-2010 τ.Α' ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗΣ)
5. Τις διατάξεις του **N. 4412/2016** όπως ισχύει.
6. Τις διατάξεις του **N. 4482/2021**
7. Την με αριθ. πρωτ. **11530/22-7-2022** μελέτη της Δ/σης περιβάλλοντος
8. Το με αριθ. πρωτ. **11559/25-07-2022** πρωτογενές αίτημα της Δ/σης Περιβάλλοντος
9. Την με αρ. πρωτ. **12295/04-08-2022** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης σχετικά με την έγκριση δαπάνης & διάθεση πίστωσης με **ΑΔΑ: 6ΥΓΤΩΗΚ-41Λ** σε βάρος του **Κ.Α. 20-6277.03 με α/α Μητρ. Δεσμ. ΑΑΥ 516**.
10. Την αριθ. **202/2022** απόφαση της οικονομικής επιτροπής του Δήμου Τυρνάβου, με θέμα «Έγκριση ανάθεσης της υπηρεσίας «Υπηρεσίες Συλλογής & Μεταφοράς Αστικών Στερεών Αποβλήτων στη Δ.Ε. Αμπελώνα του Δήμου Τυρνάβου», και ειδικότερα της παροχής των παρακάτω υπηρεσιών για χρονικό διάστημα δύο μηνών από την υπογραφή της οικείας σύμβασης, όπως αναλυτικά περιγράφεται στην αριθ. πρωτ. 11530/22-7-2022 μελέτη της Δ/σης Περιβάλλοντος του Δήμου Τυρνάβου, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης απόφασης.
11. Την υπ' αριθ. πρωτ. **12398/05-08-2022** πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος προς τον Οικονομικό Φορέα με την επωνυμία «**ΔΙΟΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.**»
12. Την από **11/8/2022** υποβληθείσα προσφορά του Οικονομικού Φορέα με την επωνυμία «**ΔΙΟΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.**»
13. τις αυξημένες ανάγκες του Δήμου Τυρνάβου,

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Α. Τη διενέργεια της υπηρεσίας με τίτλο «**Υπηρεσίες Συλλογής & Μεταφοράς Αστικών Στερεών Αποβλήτων στη Δ.Ε. Αμπελώνα του Δήμου Τυρνάβου**» εκτιμώμενης αξίας **21.873,97 € πλέον Φ.Π.Α. Συνολικής δαπάνης (με Φ.Π.Α.) 27.123,72€** με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Β. Την έγκριση της τεχνικής έκθεσης που περιέχεται στο παράρτημα Α και η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Γ. Την απευθείας ανάθεση της υπηρεσίας με τίτλο «**Υπηρεσίες Συλλογής & Μεταφοράς Αστικών Στερεών Αποβλήτων στη Δ.Ε. Αμπελώνα του Δήμου Τυρνάβου**», όπως ειδικότερα περιγράφεται στο τεύχος τεχνικών προδιαγραφών, στην εταιρία με την επωνυμία «**ΔΙΟΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.**» με έδρα την Δ. Ε. Ευκαρπίας του Δήμου Παύλου Μελά, στην οδό Θερμαϊκού 56, Τ.Κ. 56430, ΑΦΜ : 094413212, Δ.Ο.Υ.: Ε΄ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, έναντι αμοιβής 27.123,72€.

Ο Δήμαρχος Τυρνάβου

Κόκουρας Στ. Ιωάννης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

(Συνοδεύουν την αρ. 410/17-08-2022 απόφαση του Δημάρχου)

Α. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παροχή των κατωτέρω υπηρεσιών αφορά σε χρονικό διάστημα 8 εβδομάδων και συγκεκριμένα ως εξής:

Αποκομιδή αστικών στερεών αποβλήτων Δ.Ε. Αμπελώνα & μεταφορά τους στον Χ.Υ.Τ.Α. της Τοπικής Κοινότητας Παραποτάμου, της Δ.Ε. Μακρυχωρίου του Δήμου Τεμπών.

Β. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Αποκομιδή αστικών στερεών αποβλήτων Δ.Ε. Αμπελώνα & μεταφορά τους στον Χ.Υ.Τ.Α. της Τοπικής Κοινότητας Παραποτάμου, της Δ.Ε. Μακρυχωρίου του Δήμου Τεμπών (εργασία 6 ημερών).

Η αποκομιδή αστικών στερεών αποβλήτων Δ.Ε. Αμπελώνα περιλαμβάνει την αποκομιδή 589 κάδων απορριμμάτων 120 έως 1100 λίτρων, ως εξής:

ΔΕ ΑΜΠΕΛΩΝΑ	
Διαμερίσματα	Αριθμός Πράσινων Κάδων
Δ.Κ. Αμπελώνα	447
Τ.Κ. Βρυσόπου	45
Τ.Κ. Δελερίων	51
Τ.Κ. Ροδιάς	46
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΔΩΝ	589

Θα πραγματοποιείται 6 ημέρες/εβδομάδα με 1 απορριμματοφόρο, το οποίο θα εκτελεί τα προγράμματα μετά από υπόδειξη της αρμόδιας υπηρεσίας, ως ακολούθως:

Δευτέρα-Πέμπτη: Κέντρο, Σαρακίνα, Μπακοπουλείκα έως όρια Βρυσόπου

Τρίτη-Παρασκευή: Κέντρο, Τρέμι Μαχαλά, Προφήτης Ηλίας, Αγ. Κων/νος, Καρκατζί (+Λαϊκή κάθε Παρασκευή)

Τετάρτη-Σάββατο: Κέντρο Αμπελώνα, Βρυσότοπος, Δελέρια, Ροδιά.

Ο ανάδοχος θα εκτελεί εργασίες αποκομιδής αστικών απορριμμάτων στην Δ.Ε. Αμπελώνα του Δήμου Τυρνάβου με τον κατάλληλο μηχανολογικό εξοπλισμό και έμπειρο προσωπικό (οδηγοί και συνοδοί εργάτες αποκομιδής), με δική του ευθύνη και δαπάνες. Η εκτέλεση των εργασιών θα πραγματοποιείται σύμφωνα με την παρούσα μελέτη, για χρονική περίοδο από την υπογραφή της σύμβασης και για χρονικό διάστημα δυο (2) μηνών.

Τέλος, η απόθεση των απορριμμάτων θα πραγματοποιείται στον νόμιμα λειτουργούντα χώρο του προαναφερόμενου Χ.Υ.Τ.Α.

Ως χώρος συμβατικής εργασίας και άμεσης παροχής υπηρεσιών του ανάδοχου ορίζονται όλες οι κατοικημένες και μη περιοχές, τα οικοδομικά τετράγωνα, οδοί, πλατείες, λοιποί κοινόχρηστοι χώροι της Δ.Ε. Αμπελώνα που είναι αποθηκευμένα απορρίμματα **εντός και εκτός των τυποποιημένων κάδων απορριμμάτων** που έχουν τοποθετηθεί ή θα τοποθετηθούν οποτεδήποτε και οπουδήποτε κατά τη διάρκεια της σύμβασης, στην Δ.Ε. Αμπελώνα

Ακόμη, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να πραγματοποιεί την αποκομιδή των απορριμμάτων αφενός από τις τοποθεσίες που θα του υποδειχθούν, αφετέρου από τις περιοχές στις οποίες ο Δήμος θα τοποθετήσει νέους κάδους, είτε από οποιαδήποτε άλλα σημεία θα του υποδειχθούν από την προϊσταμένη αρχή στη περίπτωση που η τοποθέτηση κάδων είναι αδύνατη. **Η συλλογή των απορριμμάτων θα γίνεται, είτε αυτά βρίσκονται εντός, είτε εκτός των κάδων απορριμμάτων ενώ ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να απομακρύνει οποιοδήποτε υπόλειμμα αστικών αποβλήτων που βρίσκεται γύρω ή κάτω από τον κάδο.**

Ο ανάδοχος με αποκλειστική του ευθύνη θα επαναφέρει τους κάδους στις καθορισμένες από τον Δήμο θέσεις και θα μεριμνά για την καλή λειτουργία τους (τροχοί, φρένο, καπάκι, ποδωστήριο κ.λπ.).

Μετά την αποκομιδή πραγματοποιείται η μεταφορά τους στον Χ.Υ.Τ.Α. της Τοπικής Κοινότητας Παραποτάμου, της Δ.Ε. Μακρυχωρίου του Δήμου Τεμπών

Για την εκτέλεση του έργου και προκειμένου να παρασχεθούν υψηλού επιπέδου υπηρεσίες, απαιτούνται τα παρακάτω :

1. Ένα (1) τουλάχιστον απορριμματοφόρο όχημα,
2. Ένας (1) τουλάχιστον οδηγός.
3. Δύο (2) τουλάχιστον εργάτες αποκομιδής

Σε περίπτωση βλάβης κάποιου εκ των κύριων οχημάτων θα πρέπει να υπάρχει διαθέσιμο ένα (1) εφεδρικό απορριμματοφόρο όχημα, προκειμένου να διενεργηθεί απρόσκοπτα η αποκομιδή μέχρι την αποκατάστασή της.

Σύμφωνα με τα παραπάνω για την αποκομιδή των αστικών απορριμμάτων, απαιτείται ο ανάδοχος να διαθέτει τον παρακάτω εξοπλισμό :

Ένα (1) απορριμματοφόρο όχημα, κλειστού τύπου, τριών αξόνων, οπίσθιας φόρτωσης, με χωρητικότητα υπερκατασκευής από 18 έως 22 m³, με σύστημα συμπίεσης τύπου πρέσας και σύστημα ανύψωσης κάδων από 120 έως 1.100 lt, αντιρρυπαντικής τεχνολογίας τουλάχιστον EURO II.

Το όχημα αυτό θα πρέπει να είναι τύπου (6 X 2), δηλαδή να διαθέτει και σε ένα εκ των δύο οπίσθιων αξόνων τιμόνι προκειμένου να ελίσσεται ευκολότερα σε στενότερες οδούς.

Το όχημα θα φέρει Σύστημα Δορυφορικού Γεωγραφικού Προσδιορισμού Θέσης (GPRS), προκειμένου να ελέγχονται οι εκ τελεσθείσες εργασίες.

Απαιτούμενος Μηχανολογικός Εξοπλισμός του Αναδόχου

Για την πραγματοποίηση των ζητούμενων εργασιών απαιτείται τουλάχιστον το παρακάτω οχήμα:

1. Ένα (1) απορριμματοφόρο όχημα, κλειστού τύπου, τριών αξόνων, οπίσθιας φόρτωσης, με χωρητικότητα υπερκατασκευής από 18 έως 22 m³, με σύστημα συμπίεσης τύπου πρέσας και σύστημα ανύψωσης κάδων από 120 έως 1.100 lt, αντιρρυπαντικής τεχνολογίας τουλάχιστον EURO II.

Το όχημα αυτό θα πρέπει να είναι τύπου (6 X 2), δηλαδή να διαθέτει και σε ένα εκ των δύο οπίσθιων αξόνων τιμόνι προκειμένου να ελίσσεται ευκολότερα σε στενότερες οδούς.

Η αποκατάσταση των βλαβών ή η αντικατάσταση του οχήματος αντίστοιχα, σε περίπτωση σοβαρής βλάβης του, θα είναι άμεση, με ευθύνη, μέριμνα του αναδόχου και αποκλειστικά με δικά του οχήματα. Ο ανάδοχος βαρύνεται με τα έξοδα επισκευής καθώς και αντικατάστασης του οχήματος.

Απαιτούμενο Προσωπικό του Αναδόχου

Ο ανάδοχος θα πρέπει να απασχολήσει τον απαιτούμενο αριθμό εργαζομένων, έτσι ώστε να καλύψει τα παραπάνω, όπως περιγράφονται σε κάθε εργασία ξεχωριστά.

Η απασχόληση των εργαζομένων υποχρεωτικά θα είναι σε συμφωνία με τα προβλεπόμενα στην εργατική νομοθεσία (ανώτατα όρια σε ημέρες και ώρες εργασίας, υπερωρίες κ.α.).

Το προσωπικό που θα απασχολήσει ο ανάδοχος θα αναφέρεται αναλυτικά στην προσφορά του.

Διάθεση εξοπλισμού του Δήμου στον Ανάδοχο

Ο Δήμος θα διαθέσει τους κάδους απορριμμάτων που έχει στον ανάδοχο, για τις ανάγκες της παρούσας σύμβασης και μόνο και για όσο διάστημα είναι απαραίτητο. Απαγορεύεται η χρήση του εξοπλισμού για άλλους σκοπούς. Ο ανάδοχος έχει την αστική ευθύνη έναντι τρίτων και οφείλει να ασφαλιστεί για αυτό. Οι κάδοι θα διατεθούν με σύνταξη πρωτοκόλλου παράδοσης-παραλαβής και θα παραδοθούν μετά το πέρας της εργολαβίας στην ίδια κατάσταση και ποσότητα. Φθορές του εξοπλισμού κατά τη διάρκεια της σύμβασης (σπασμένοι κάδοι, ρόδες, καπάκια κλπ.) βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ - ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Με σκοπό την απρόσκοπτη εκτέλεση των εργασιών οι προσφέροντες θα πρέπει να πληρούν τα παρακάτω κριτήρια επιλογής που ορίζονται ώστε να διασφαλίζεται ότι διαθέτουν τις εκ του νόμου απαιτούμενες προϋποθέσεις, καθώς και τις τεχνικές και επαγγελματικές ικανότητες για την εκτέλεση της υπό ανάθεση σύμβασης.

A. Κριτήρια καταλληλότητας

1. Οφείλουν να είναι κάτοχοι αδειας σε ισχύ συλλογής και μεταφοράς μη Επικίνδυνων αποβλήτων για την Περιφέρεια Θεσσαλίας.

2. όσον αφορά την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας, υποχρεωτική είναι η εγγραφή τους σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος - μέλος εγκατάστασής τους, όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα αυτό.

Για την απόδειξη της προαναφερόμενης απαίτησης καταλληλότητας, απαιτείται πιστοποιητικό / βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού μητρώου, με το οποίο να πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους.

B. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, θα πρέπει :

1. Να έχουν εκτελέσει επιτυχώς τρεις (3) ή περισσότερες εργασίες, κατά την προηγούμενη τριετία, το σύνολο των οποίων να είναι ίσο με το 100% του συνολικού προϋπολογισμού χωρίς τον Φ.Π.Α της παρούσας Μελέτης, παρόμοιου αντικειμένου.

Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα του οικονομικού φορέα αποδεικνύεται με την κατάθεση καταλόγου παρόμοιων εργασιών που έχουν εκτελεσθεί κατά την προηγούμενη τριετία με αναφορά του τίτλου της παροχής υπηρεσίας, του φορέα/ιδιοκτήτη, του ποσού της σύμβασης, συνοπτική περιγραφή του αντικειμένου και της χρονικής διάρκειας υλοποίησης και του δημόσιου ή ιδιωτικού φορέα/ιδιοκτήτη για τα τρία (3) τελευταία έτη. Θα προσκομιστεί η αντίστοιχη βεβαίωση καλής εκτέλεσης του φορέα.

2. Να διαθέτουν τον παρακάτω εξοπλισμό :

A. Ένα (1) απορριμματοφόρο όχημα, κλειστού τύπου, τριών (3) αξόνων, οπίσθιας φόρτωσης, χωρητικότητας από 18 έως 22 m³, με σύστημα συμπίεσης τύπου πρέσας και σύστημα ανύψωσης κάδων από 240 έως 1.100 lt για την αποκομιδή και μεταφορά των σύμμεικτων απορριμμάτων, αντιρρυπαντικής τεχνολογίας τουλάχιστον EURO II. Το όχημα αυτό θα πρέπει να είναι τύπου (6 X 2), δηλαδή να διαθέτει κίνηση στον ένα εκ των δύο πίσω αξόνων, και σε ένα εκ των δύο οπίσθιων αξόνων να διαθέτει τιμόνι, προκειμένου να ελίσσεται ευκολότερα σε στενότερες οδούς

Τα οχήματα θα πρέπει να ικανοποιούν τα όρια εκπομπής καυσίμων και κατακράτησης ρύπων σύμφωνα με την Εθνική νομοθεσία και τους Κανονισμούς.

Για την απόδειξη της προαναφερόμενης απαίτησης θα πρέπει να προσκομιστούν ευκρινή φωτοαντίγραφα των :

- αδειών κυκλοφορίας των απορριμματοφόρων,
- εγκρίσεων τύπου (εφόσον υπάρχουν),
- βιβλίων μεταβολών (για τα απορριμματοφόρα).
- Υ. Δ. του Ν 1599/1986 ότι θα διατεθεί εφόσον απαιτηθεί εφεδρικό όχημα για την κάλυψη των αναγκών που θα προκύψουν λόγω βλάβης στον κύριο εξοπλισμό.

Τα ζητούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά των οχημάτων, θα πρέπει να αποτυπώνονται στην άδεια κυκλοφορίας τους. Για όσα από τα τεχνικά χαρακτηριστικά αυτών δεν αναγράφονται στην άδεια, θα πρέπει να αποτυπώνονται στην έγκριση τύπου αυτών ή / σε βεβαιώσεις του κατασκευαστή του οχήματος σε ότι αφορά την κατηγορία εκπομπών των ρύπων, και τον αριθμό των αξόνων ή / σε Τεχνική Έκθεση υπογεγραμμένη από Μηχανολόγο Μηχανικό προς απόδειξη ότι πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με την με την παρούσα Μελέτη. Τις ίδιες βεβαιώσεις θα πρέπει να προσκομίσουν οι συμμετέχοντες και για τις υπερκατασκευές των οχημάτων κυρίως σε ότι αφορά τις χωρητικότητες ή όποιο άλλο τεχνικό στοιχείο θα πρέπει να βεβαιωθεί.

Η απόδειξη της εγκατάστασης Συστήματος Δορυφορικού Γεωγραφικού Προσδιορισμού Θέσης (GPRS) στα οχήματα και μηχανήματα του αναδόχου θα πιστοποιείται με την σχετική σύμβαση με την εταιρία λογισμικού που έχει συναφθεί.

Τέλος θα πρέπει να διαθέτουν συνεργείο επισκευών βαρέων οχημάτων και μηχανημάτων, προκειμένου να μπορούν να αντιμετωπίσουν άμεσα τις βλάβες που θα προκύπτουν ώστε το έργο της αποκομιδής να μην καθυστερεί ούτε στο ελάχιστο.

Για την αντιμετώπιση των βλαβών αυτών θα πρέπει να υπάρχει διαθέσιμο κινητό συνεργείο εξοπλισμένο με τα απαιτούμενα εργαλεία και ανταλλακτικά, αλλά και το απαραίτητο προσωπικό το οποίο θα πρέπει να αποτελείται από δύο οδηγούς - μηχανικούς. Αν δεν υφίσταται ιδιόκτητο συνεργείο, εναλλακτικά θα πρέπει να προσκομισθεί από τους συμμετέχοντες υποψήφιους αναδόχους σύμβαση με σχετικό οικονομικό φορέα, από την οποία θα πρέπει να προκύπτουν οι σχετικές υποχρεώσεις που αναλαμβάνει.

3. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να συμμορφώνονται με ορισμένα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, και συγκεκριμένα, συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης. Για την απόδειξη της ανωτέρω συμμόρφωσης θα πρέπει να διαθέτουν :

1. Πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης ποιότητας **EN ISO 9001 : 2015** ή ισοδύναμο εν ισχύ, σχετικό με το σύνολο των δημοπρατούμενων εργασιών και για την υποστήριξη των εξοπλισμών τους.
2. Πιστοποιητικό συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης **EN ISO 14001 : 2015** ή ισοδύναμο εν

ισχύ, σχετικό με το σύνολο των δημοπρατούμενων εργασιών και για την υποστήριξη των εξοπλισμών τους.

3. Πιστοποιητικό συστήματος οδικής ασφάλειας **EN ISO 39001 : 2012** ή ισοδύναμο εν ισχύ, σχετικό με το σύνολο των δημοπρατούμενων εργασιών και για την υποστήριξη των εξοπλισμών τους.

4. Πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης ασφάλειας και υγιεινής προσωπικού **OHSAS 18001 : 2007** ή ισοδύναμο εν ισχύ, σχετικό με το σύνολο των δημοπρατούμενων εργασιών και για την υποστήριξη των εξοπλισμών.

5. Πιστοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο **SA 8000 : 2014** κοινωνικής υπευθυνότητας ή ισοδύναμο εν ισχύ, σχετικό με το σύνολο των δημοπρατούμενων εργασιών και για την υποστήριξη των εξοπλισμών τους.

Σημείωση. Τα απορριμματοφόρα οχήματα άνω των 6 τη μεικτού βάρους θα πρέπει να είναι **απαραίτητα ιδιόκτητα**, με βάση την ισχύουσα νομοθεσία, (**Γ5/29829/2313**), ενώ δεν θα γίνουν αποδεκτά οχήματα με άδειες κυκλοφορίας Δ.Χ. (Δημόσιας Χρήσης), με βάση την ίδια νομοθεσία. Επιπλέον τα οχήματα που θα προσφερθούν από τους οικονομικούς φορείς θα πρέπει να είναι απαλλαγμένα άλλης σύμβασης με Ο.Τ.Α. ή ιδιώτη.

Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Για τον υπολογισμό του προϋπολογισμού της σύμβασης λήφθηκαν υπόψη:

1. Οι αποδοχές του απαιτούμενου προσωπικού συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών εισφορών εργαζομένων & εργοδότη
2. Το ετήσιο κόστος κίνησης συντήρησης του μηχανολογικού εξοπλισμού με βάση τα απαιτούμενα χιλιόμετρα
3. Το κόστος των αναλωσίμων και το Διοικητικό Κόστος
4. Το Εργολαβικό Κέρδος

Α. ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ & ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ Δ.Ε. ΑΜΠΕΛΩΝΑ				
Περιγραφή Δαπάνης	Μηνιαίος Μισθός σε €	Αριθμός εργαζομένων	Μήνες εργασίας	Δαπάνη
Οδηγός Απορριμματοφόρου	1.500,00 €	1	2	3.000,00€
Εργάτης Καθαριότητας	1.300,00 €	2	2	5.200,00€
ΜΑΠ (κατ' αποκοπή)				550,00€
Κόστος αναλωσίμων (καύσιμα, λιπαντικά κλπ για 1500 Χλμ/μήνα.)			2	4.800,00€
Κόστος απόσβεσης εξοπλισμού (150.000/12χρονια/12μηνες χ 2μηνες)				2.083,33€
Κόστος βλαβων (30% κόστους απόσβεσης)				625,00€
κοστος συντηρησης (20% κόστους απόσβεσης)				416,67€
Λοιπά (Ασφάλιστρα Οχημάτων ΚΤΕΟ κλπ)				331,67€
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ				1.530,60€
Μερικό Σύνολο				18.537,26 €
ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΟ ΟΦΕΛΟΣ				3.336,71€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				21.873,97€
ΦΠΑ (24%)				5.249,75€
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ				27.123,72€

Η διάρκεια της Σύμβασης θα είναι για **2 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης**. Το συνολικό κόστος καθαρής αξίας 21.873,97 € και 5.249,75 € για κόστος Φ.Π.Α. (24%), με τελική δαπάνη **27.123,72 €**

Δ. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1: Γενικά

Η παρούσα συγγραφή αφορά δημόσια σύμβαση παροχής Υπηρεσιών με τίτλο «Υπηρεσίες Συλλογής & Μεταφοράς Αστικών Στερεών Αποβλήτων στη Δ.Ε. Αμπελώννα του Δήμου Τυρνάβου».

ΑΡΘΡΟ 2: Τεχνικές προδιαγραφές

Οι παρεχόμενες εργασίες θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στην μελέτη.

ΑΡΘΡΟ 3: Προϋπολογισμός της σύμβασης

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **27.123,72 €** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ **24 %** (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 21.873,97 €, ΦΠΑ 24%: 5.249,75 €), θα χρηματοδοτηθεί από ιδίους πόρους και θα βαρύνει τους Κ.Α του προϋπολογισμού εξόδων του Δήμου Τυρνάβου.

ΑΡΘΡΟ 4: Παρεχόμενες Εργασίες - Τρόπος Εκτέλεσης

Οι παρεχόμενες εργασίες αποκομιδής απορριμμάτων και καθαρισμού δημοτικών χώρων είναι οι ακόλουθες:

1. Αποκομιδή αστικών απορριμμάτων Δ.Ε. Αμπελώννα & μεταφορά στο ΧΥΤΑ

Πρόγραμμα εργασιών

Η εκτέλεση των παραπάνω υπηρεσιών - εργασιών θα γίνεται με βάση το πρόγραμμα του Δήμου Τυρνάβου, το οποίο περιγράφεται αναλυτικά στην μελέτη. **Ο ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει εγγράφως τον αρμόδιο αντιδήμαρχο για κάθε αλλαγή στο πρόγραμμα εργασιών που έχει συμφωνηθεί και να εφαρμόζει τις αλλαγές μόνο μετά από την έγγραφη έγκριση του αρμόδιου αντιδημάρχου.**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει στην υπηρεσία τα ημερήσια ζυγολόγια παράδοσης στο ΧΥΤΑ.

ΑΡΘΡΟ 5: Χρόνος - Τόπος Εκτέλεσης

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται για χρονικό διάστημα 2 μηνών από την υπογραφή της. Ως χώρος συμβατικής εργασίας και άμεσης παροχής υπηρεσιών του ανάδοχου ορίζονται όλες οι κατοικημένες και μη περιοχές, οδοί, πλατείες, λοιποί κοινόχρηστοι χώροι που εναποτίθενται απορρίμματα εντός ή εκτός των τυποποιημένων κάδων απορριμμάτων και κάδων ανακύκλωσης που έχουν τοποθετηθεί.