

Αριθμ. Μελέτης: 22/2021

ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΟΥ:
«ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ
ΑΛΣΩΝ, ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ & ΑΚΙΝΗΤΩΝ
ΑΝΤΙΠΥΡΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2021»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 48.356,00 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ: 59.961,44 €

CPV: 77312000-0

Κ.Α. 35-6262.004

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. Τεχνική Έκθεση
2. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
3. Τιμολόγιο
4. Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε κατόπιν εντολής Δημάρχου και αφορά την εργασία του καθαρισμού των αλσών, παρόδιων επιφανειών, κοινοχρήστων χώρων και ακινήτων από ετήσια και πολυετή ποώδη βλάστηση και/ή φρύγανα (στο εξής χαμηλή βλάστηση) για λόγους πυροπροστασίας, με χρήση μηχανικών και χειρωνακτικών μέσων ανεξάρτητα από την κλίση και το είδος του εδάφους. Επιπρόσθετα η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Σπάτων-Αρτέμιδος με την 089/2021 απόφαση ενέκρινε τα ακόλουθα:

1. Την ανάθεση της υπηρεσίας με τίτλο «ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΑΛΣΩΝ, ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ & ΑΚΙΝΗΤΩΝ» λόγω αδυναμίας εκτέλεσης συγκεκριμένων εργασιών με ίδια μέσα, κατά τη διάρκεια της αντιπυρικής περιόδου 2021, στις περιοχές εντός εγκεκριμένου ρυμοτομικού σχεδίου και σε απόσταση έως 100μ από τα όρια αυτών, καθώς επίσης και στις παρόδιες επιφάνειες του οδικού δικτύου του Δήμου Σπάτων – Αρτέμιδος.
2. Το περιεχόμενο των σχετικών εργασιών ως εξής: α) τον καθαρισμό της χαμηλής βλάστησης μεταξύ δένδρων και θάμνων, κάτω από την κόμη δένδρων και θάμνων ή από επιφάνειες οι οποίες δεν έχουν φυτευτεί και φέρουν ποώδη και φρυγανώδη βλάστηση, και β) τη συλλογή και απομάκρυνση όλων των βλαστικών υλικών που θα προκύψουν και τη διάθεση αυτών σε χώρους που επιτρέπεται.

Στο πλαίσιο της ζητούμενης υπηρεσίας, ο ανάδοχος θα μεταβαίνει σε θέσεις οι οποίες θα του υποδεικνύονται από το φορέα ανάθεσης και θα προβαίνει στον καθαρισμό της χαμηλής βλάστησης και στην απομάκρυνση όλων των υλικών που θα προκύπτουν σε χώρο που επιτρέπεται η διάθεσή αποβλήτων πρασίνου. Διευκρινίζεται ότι ο Δήμος Σπάτων – Αρτέμιδος δε διαθέτει χώρο προσωρινής αποθήκευσης αποβλήτων πρασίνου. Ο ανάδοχος θα μεριμνά για τη μη καταστροφή ή βλάβη του κορμού, των ανώτερων βλαστών και του φυλλώματος των δένδρων και των θάμνων που φύονται στην προς καθαρισμό επιφάνεια.

Στην παρούσα μελέτη προβλέπεται ο καθαρισμός βλάστησης από επιφάνειες για λόγους αντιπυρικής προστασίας αποκλειστικά. Οι ποσότητες αυτές είναι ενδεικτικές και δύναται αυξηθούν ανάλογα με το ποσοστό έκπτωσης του αναδόχου.

Η υποχρέωση εκτέλεσης εργασιών καθαρισμού βλάστησης για λόγους πυροπροστασίας προκύπτει από την παρ.1 του άρ.94 του ν.3852/2010 σύμφωνα με την οποία στις αρμοδιότητες του Δήμου συμπεριλαμβάνεται η μέριμνα, σύμφωνα με τις ισχύουσες πυροσβεστικές διατάξεις, για την τήρηση των υποχρεώσεων καθαρισμού και απομάκρυνσης ξηρών χόρτων από τους ιδιοκτήτες, νομείς, και

επικαρπωτές, των οικοπεδικών και λοιπών ακάλυπτων χώρων, που βρίσκονται εντός πόλεων, κωμοπόλεων και οικισμών και σε απόσταση μέχρι 100 μέτρων από τα όριά τους, καθώς και η υποχρέωση αυτεπάγγελτου καθαρισμού από τους δήμους, σε περίπτωση μη συμμόρφωσης των υπόχρεων. Στις ανωτέρω επιφάνειες συμπεριλαμβάνονται οι κοινόχρηστοι χώροι του Δήμου Σπάτων – Αρτέμιδος.

Η ανάγκη ανάθεσης των εργασιών καθαρισμού βλάστησης προκύπτει λόγω της αδυναμίας της αρμόδιας υπηρεσίας (Τμήμα Πρασίνου & Παιδικών Χαρών της Δ/νσης Περιβάλλοντος, Πρασίνου και Πολ. Προστασίας) να εκτελέσει τις εργασίες καθαρισμού σύμφωνα με το 7105/19-3-2021 έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος, Πρασίνου & Πολ. Προστασίας του Δήμου Σπάτων-Αρτέμιδος.

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016, του ν. 3852/2010 και της πυροσβεστικής διάταξης 4/2012. Ο προϋπολογισμός του έργου προβλέπεται να ανέλθει στο ποσό των 59.961,44€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%. Για την κάλυψη του σχετικού κόστους, έχει προβλεφθεί αντίστοιχος κωδικός στον εξόδων έτους 2021 με τίτλο «Αποκατάσταση εύφλεκτης ξηρής βιομάζας», ύψους 50.000,00€ και Κ.Α. 35-6262.004. Από το ποσό αυτό τα 17.966,81€ έχουν δεσμευθεί για το υπόλοιπο εκτέλεσης της σύμβασης έτους 2020, επομένως για το έτος 2021 διαθέσιμο είναι το ποσό των 32.033,19€. Για το έτος 2022 αντίστοιχα απαιτείται ποσό ύψους 27.928,25€ σε βάρος αντίστοιχου ΚΑ. Για την κοστολόγηση της υπηρεσίας έχει χρησιμοποιηθεί το άρθρο ΣΤ6.3 (ΠΡΣ 5371) Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή. Των Αναλυτικών Τιμολογίων Έργων Πρασίνου της Γενικής Γραμματείας Υποδομών του Υπουργείου Μεταφορών & Υποδομών. Η ανάγκη της παροχής των αντίστοιχων υπηρεσιών κατά το έτος 2022, έγκειται στο γεγονός ότι ενώ κάθε έτος απαιτείται η έγκαιρη έναρξη των εργασιών περί τα μέσα Μαΐου, με βάση την πρόσφατη εμπειρία των ετών 2017-2020, η αντίστοιχη σύμβαση δεν είναι έτοιμη προς εκτέλεση.

ΣΠΑΤΑ 5-4-2021

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊστάμενη της Δ/νσης Περιβάλλοντος,
Πρασίνου & Πολιτικής Προστασίας

Ο Συντάξας

Βασιλοπούλου Ελισσάβετ

Κούμπης Θεοφάνης

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Οι ποσότητες των εργασιών είναι ενδεικτικές, δύναται να αυξηθούν ανάλογα με την έκπτωση του αναδόχου μέχρι την εξάντληση του εγκεκριμένου προϋπολογισμού εφόσον απαιτηθεί με βάση τις ανάγκες του φορέα ανάθεσης.

Α.Τ.	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΠΟΩΔΟΥΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΑΛΣΩΝ, ΠΑΡΟΔΙΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ, ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ & ΑΚΙΝΗΤΩΝ	ΣΤΡΕΜΜΑ	1.099	44	48.356,00€
ΣΥΝΟΛΟ ΑΕΙΑΣ					48.356,00€
ΦΠΑ 24%					11.605,44€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ					59.961,44€

ΣΠΑΤΑ 5-4-2021
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊστάμενη της Δ/νσης Περιβάλλοντος,
Πραίνου & Πολιτικής Προστασίας

Ο Συντάξας

Βασιλοπούλου Ελισσάβετ

Κούμπης Θεοφάνης

ΤΙΜΟΛΟΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Α.Τ.1 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΑΛΣΩΝ, ΠΑΡΟΔΙΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ, ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ & ΑΚΙΝΗΤΩΝ.

Για την εργασία κοπής της ποώδους και φρυγανώδους βλάστησης σε ύψος ενός εκατοστού (1εκ.) από την επιφάνεια του εδάφους μεταξύ δένδρων και θάμνων, κάτω από την κόμη δένδρων και θάμνων ή από επιφάνειες οι οποίες δεν έχουν φυτευτεί και φέρουν αυτοφυή βλάστηση, τη συλλογή, την απομάκρυνση από το χώρο όλων των υλικών που προέκυψαν από την κοπή, τον καθαρισμό του χώρου με συλλογή σε σωρούς ή σακούλες κάθε είδους αντικειμένου (χαρτιά, μικροπλαστικά, σακούλες, φύλλα, εύφλεκτα μικρο-αντικείμενα, πευκοβελόνες κλπ.) και τη διάθεσή τους σε χώρους που επιτρέπεται ανεξαρτήτου αποστάσεως, με οποιοδήποτε μηχανικό ή χειρωνακτικό μέσο, συμπεριλαμβανομένων όλων των δαπανών του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των οχημάτων, των καυσίμων, των εργαλείων, καθώς και των δαπανών διάθεσης.

ΤΙΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για τον καθαρισμό ενός στρέμματος:

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ: ΣΑΡΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ

ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ: 44,00€

ΣΠΑΤΑ 5-4-2021

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊστάμενη της Δ/σης Περιβάλλοντος,
Πραίνου & Πολιτικής Προστασίας

Ο Συντάξας

Βασιλοπούλου Ελισσάβετ

Κούμπης Θεοφάνης

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ

Η παρούσα συγγραφή αφορά στις εργασίες καθαρισμού βλάστησης των αλσών, παρόδιων επιφανειών, κοινοχρήστων χώρων και ακινήτων στο Δήμο Σπάτων-Αρτέμιδος από μονοετείς – πολυετείς πόες και φρύγανα. Ο προϋπολογισμός των εργασιών είναι 59.961,44€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και θα βαρύνει τον ΚΑ 35-6262.004 του προϋπολογισμού εξόδων του Δήμου Σπάτων – Αρτέμιδος έτους 2021 και 2022..

ΑΡΘΡΟ 2. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η διενέργεια και η εκτέλεση του έργου – εργασίας, διέπονται από τις παρακάτω διατάξεις:

- του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- του ν. 3852/2010
- του ν.3463/2006

ΑΡΘΡΟ 3. ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Συμβατικά στοιχεία της υπηρεσίας είναι τα παρακάτω:

- i. Η διακήρυξη της δημοπρασίας.
- ii. Η τιμή προσφοράς του αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 3. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Απαιτείται εγγύηση συμμετοχής ποσού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης άνευ ΦΠΑ και ισχύος τριάντα (30) ημερών από τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 4. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ – ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ

A. Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας:

- 1ο. Ο ανάδοχος θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένος σε επιμελητήριο με συναφές επάγγελμα για τις υπηρεσίες της παρούσης.
- 2ο. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει άδεια μεταφοράς αποβλήτων πρασίνου ΚΑ 20.02.01 και αντίστοιχη άδεια λειτουργίας χώρου διάθεσης. Σε περίπτωση που η μεταφορά ή/και η διάθεση αυτών υλοποιείται με την τεχνική υποστήριξη τρίτων θα πρέπει να καταθέσει συμφωνητικό ή προσύμφωνο συνεργασίας μαζί με τις αντίστοιχες άδειες αυτών.

Β. Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.

Δεν απαιτείται η υποβολή αποδεικτικών μέσων οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας για τη σύναψη της σύμβασης.

Γ. Τεχνική – Επαγγελματική Ικανότητα

- 1ο. Ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει συνάψει τρεις (3) αντίστοιχες συμβάσεις τα τελευταία πέντε (5) έτη στο αντικείμενο της παρούσας, το οποίο θα αποδεικνύεται με βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης. Η διάρκεια των 5 ετών υπολογίζεται από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.
- 2ο. Ο ανάδοχος πρέπει να διαθέτει ασφαλιστική κάλυψη για ζημιές κατά τρίτων με αντίστοιχο ασφαλιστικό συμβόλαιο το οποίο θα είναι σε ισχύ καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών.

ΑΡΘΡΟ 5. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Ο ανάδοχος θα προχωρήσει σε έναρξη των εργασιών το αργότερο εντός 3 εργάσιμων ημερών από την υπογραφή της αντίστοιχης σύμβασης ανάθεσης υπηρεσιών.
2. Ο ανάδοχος θα διαθέτει καθημερινώς τουλάχιστο τρία (3) συνεργεία καθαρισμού αποτελούμενα κάθε ένα από αυτά από τέσσερα τουλάχιστο άτομα. Κατά την πρώτη μόνο εβδομάδα από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και για λόγους εξοικείωσης των συνεργείων του αναδόχου με την περιοχή, επιτρέπεται η εκτέλεση των εργασιών από δύο (2) συνεργεία.
3. Ο ανάδοχος θα πραγματοποιεί τις εργασίες καθαρισμού και συλλογής κατά τις εργάσιμες ημέρες και τα Σάββατα από ώρα 07:00 έως 15:00 σε χώρους για τους οποίους ο φορέας ανάθεσης θα τον ενημερώνει σε εβδομαδιαία βάση και έως μία (1) ημέρα πριν την εκτέλεση των εργασιών. Η ενημέρωση του αναδόχου για τις ζητούμενες εργασίες θα γίνεται με ηλεκτρονικό τρόπο διαμέσου ελεύθερης εφαρμογής διαμοιρασμού γεωχωρικού περιεχομένου.
4. Ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει τη δυνατότητα παροχής των ζητούμενων υπηρεσιών στη Δημοτική Κοινότητα Σπάτων και στη Δημοτική Κοινότητα Αρτέμιδος ταυτόχρονα.
5. Κάθε χώρος που για τον οποίο θα δίδεται εντολή θα φωτογραφίζεται από τον ανάδοχο προ και μετά την εκτέλεση των εργασιών αποψίλωσης ποώδους βλάστησης και θα λογίζεται ως καθαρισμένος όταν εμφανίζει εικόνα πλήρους αποψίλωσης από τη χαμηλή βλάστηση που υπήρχε προ των εργασιών και εφόσον έχουν συλλεχθεί και απομακρυνθεί τα υπολείμματα

- των εργασιών. Οι αντίστοιχες φωτογραφίες θα αποστέλλονται ηλεκτρονικά σε διεύθυνση που θα υποδειχθεί από το Φορέα Ανάθεσης.
6. Η εμβαδομέτρηση των προς καθαρισμό επιφανειών θα γίνεται επί των ορθοφωτοχαρτών του Οργανισμού Κτηματογράφησης Χαρτογράφησης Ελλάδος και η πιστοποίηση του κλάσματος της επιφάνειας που καθαρίστηκε θα γίνεται επί τόπου από την επιβλέπουσα υπηρεσία παρουσία του αναδόχου.
 7. Η συλλογή και η απομάκρυνση των υλικών που θα προκύπτουν από τις εργασίες καθαρισμού θα ολοκληρώνεται αυθημερόν και ανεξάρτητα από το εάν έχει ολοκληρωθεί η αφαίρεση της χαμηλής βλάστησης στο συγκεκριμένο χώρο ή όχι.
 8. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συντάσσει καθημερινά ημερολόγια εργασιών που θα προσκομίζονται για έλεγχο στην Υπηρεσία, σε εβδομαδιαία βάση. Παράλληλα θα προσκομίζει στην Υπηρεσία κατάλληλα σχεδιαγράμματα στα οποία θα διακρίνονται ευδιάκριτα: α) οι χώροι αποψίλωσης και β) οι επιμετρήσεις των εκτάσεων που αποψιλώθηκαν από τον ανάδοχο σε αντιστοιχία με τα ημερολόγια εργασιών. Το σύνολο των εκτάσεων που αποψιλώνονται θα τεκμηριώνεται και φωτογραφικά προ και μετά την εκτέλεση των εργασιών.
 9. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει Τεχνική υποδομή και οργάνωση η οποία θα του εξασφαλίζει συνεχώς την απόλυτη υποστήριξη του μηχανολογικού εξοπλισμού που θα χρησιμοποιεί για την κάλυψη των εργασιών. Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία της αρμόδιας υπηρεσίας του φορέα ανάθεσης, προς τις εντολές και οδηγίες του οποίου οφείλει απόλυτη συμμόρφωση, ευρισκόμενος σε συνεχή επαφή για να πιστοποιείται και η εκτέλεση της εργασίας του.
 10. Ο ανάδοχος θα τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου. Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμισθο προσωπικό για την εκτέλεση του έργου αμείβεται και ασφαρίζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο. Σημειώνεται ρητά ότι απαγορεύεται η απασχόληση ανασφάλιστου προσωπικού. Σε περίπτωση απασχόλησης αλλοδαπών, θα πρέπει αυτοί να κατέχουν νόμιμη άδεια εργασίας, η οποία θα θεωρείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες. Οι εργαζόμενοι που θα χρησιμοποιεί ο ανάδοχος θα αντικαθίστανται, εφόσον το απαιτήσει ο φορέας ανάθεσης, σε περίπτωση που θα κριθούν ακατάλληλοι για την ομαλή διεκπεραίωση του συμβατικού έργου.
 11. Ο ανάδοχος δεν μπορεί να υποκατασταθεί στη σύμβαση ή για κάποιο μέρος αυτής από άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, χωρίς έγγραφη συγκατάθεση του Δήμου όπως ο νόμος ορίζει.

12. Ο ανάδοχος ευθύνεται απεριόριστα για τις ζημιές προς τρίτους, τις οποίες θα προξενήσει κατά τις εργασίες του, με υπαιτιότητά του.

ΑΡΘΡΟ 6. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο χρόνος περαίωσης του έργου έχει να κάνει με το τέλος του συμβατικού αντικειμένου του αναδόχου σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου. Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 12 μήνες.

ΑΡΘΡΟ 7. ΠΛΗΡΩΜΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται τμηματικά με βάση την επιφάνεια των καθαρισμένων χώρων όπως βεβαιώνεται από το φορέα ανάθεσης και εφόσον κατατίθενται τα αντίστοιχα παραστατικά διάθεσης αποβλήτων από τα οποία να προκύπτει α) η ποσότητα των αποβλήτων και β) η προέλευση των αποβλήτων.
2. Τον ανάδοχο βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις υπέρ του Δημοσίου, ενώ ο Φ.Π.Α. βαρύνει τον Δήμο.
3. Οι αναγραφόμενες ποσότητες στον προϋπολογισμό, είναι ενδεικτικές και μπορούν να αυξομειωθούν και συγκεκριμένα: α) μπορεί να μειωθούν κατά 30% εφόσον παραστεί ανάγκη για εξαιρετικούς λόγους που δεν μπορεί να προβλεφθούν σήμερα, β) αυξάνονται από τις αναγραφόμενες στον προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης έως το ύψος του προϋπολογισμού και της δεσμευθείσας πίστωσης στην περίπτωση που επιτευχθεί έκπτωση στη διαγωνιστική διαδικασία. Στην περίπτωση αύξησης των αναγραφόμενων ποσοτήτων, ο ανάδοχος εκτελεί τις εργασίες χωρίς αντίρρηση και με τιμολόγηση αυτή της προσφοράς του στη διαγωνιστική διαδικασία.
4. Το συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε ποσό ύψους 51.656,00€ πλέον ΦΠΑ, όσο δηλαδή του προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης και της δεσμευθείσας πίστωσης, ανεξάρτητα από την έκπτωση που θα επιτευχθεί κατά τη διαγωνιστική διαδικασία. Η ενδεχόμενη διαφορά αυξάνει τις προς εκτέλεση ποσότητες σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο.

ΑΡΘΡΟ 8. ΖΗΜΙΕΣ – ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ

1. Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση και ευθύνη να παίρνει όλα τα μέτρα που πρέπει για την υγιεινή και ασφάλεια του προσωπικού που απασχολεί, για την πρόληψη της θερμικής καταπόνησης των εργαζομένων κατά το θέρος, για την εκτέλεση του έργου και για την πρόληψη ζημιών – ατυχημάτων σε οποιαδήποτε πρόσωπα ή πράγματα.

2. Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση και ευθύνη να παίρνει όλα τα μέτρα για την εκτέλεση εργασιών και την αποτροπή ατυχημάτων στο οδικό δίκτυο. Στην περίπτωση που αυτά ενδεχομένως συμβούν, ο ανάδοχος πρέπει να διαθέτει ασφαλιστική κάλυψη για ζημιές κατά τρίτων με αντίστοιχο ασφαλιστικό συμβόλαιο το οποίο θα είναι σε ισχύ καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών.
3. Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση και ευθύνη να παίρνει όλα τα μέτρα για την αποτροπή έναυσης πυρκαγιάς από σπινθήρες κινητήρων. Η αναπλήρωση βενζινοκίνητων ή πετρελαιοκίνητων μηχανημάτων θα γίνεται μόνο εφόσον ο ανάδοχος παίρνει όλα τα μέτρα για την αποτροπή έναυσης πυρκαγιάς. Κάθε συνεργείο του αναδόχου θα είναι εφοδιασμένο με το ενδुकνειόμενο φορητό σύστημα κατάσβεσης, προκειμένου να αντιμετωπίσει τυχόν περιστατικά αμέσως μετά την έναρξή τους.
4. Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμισθο προσωπικό του αναδόχου, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών θα φέρει τον εξοπλισμό ασφάλειας που προβλέπεται ανάλογα με το είδος των μέσων που θα χρησιμοποιούνται.
5. Ο πάσης φύσεως εξοπλισμός του αναδόχου θα είναι σε άριστη κατάσταση, θα χρησιμοποιείται και θα συντηρείται σύμφωνα με τις οδηγίες των οίκων κατασκευής.
6. Για ατυχήματα ή ζημιές που τυχόν θα συμβούν στο προσωπικό του αναδόχου ή σε οποιονδήποτε τρίτο, ο φορέας ανάθεσης δεν έχει καμία ευθύνη και ανάδοχος έχει αποκλειστικά τις ευθύνες, τόσο τις αστικές όσο και τις ποινικές, σύμφωνα με τις διατάξεις των οικείων νόμων για τις περιπτώσεις αυτές.
7. Σε περίπτωση βλάβης του εξοπλισμού ή οποιοδήποτε τρόπο αδυναμίας εργασίας, ο ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αντικατάστασή του με άλλο, έτσι ώστε να ολοκληρωθεί το προβλεπόμενο πρόγραμμα εργασιών, χωρίς διακοπή. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει άμεσα την επιβλέπουσα υπηρεσία για την αδυναμία εκτέλεσης της προγραμματισμένης εργασίας και να ενημερώσει με ποιον τρόπο και σε πόσο χρονικό διάστημα προβλέπει να προβεί στην επανόρθωσή της.

ΑΡΘΡΟ 9. ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες

με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων. Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση εφαρμόζεται το άρθρο 203 του ν. 4412/16.

ΑΡΘΡΟ 10. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Ο Φορέας Ανάθεσης διατηρεί το δικαίωμα επιβολής ποινικής ρήτρας ύψους για πλημμελή εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων ύψους 100€ για κάθε περίπτωση σύμφωνα με την παρ. δ του άρθρου 218 του ν.4412/16. Ως περίπτωση λογίζεται η εντολή εργασίας για τον καθαρισμό μιας διακριτής επιφάνειας (ακίνητου ή κοινόχρηστου χώρου ή οικοπέδου ή ενός τμήματος παρόδιου χώρου). Το σύνολο των ποινικών ρητρών δεν μπορεί να υπερβαίνει το δέκα τοις εκατό (10%) της αξίας της σύμβασης, εκτός αν αιτιολογημένα η αναθέτουσα αρχή αποφασίσει άλλως.

ΣΠΑΤΑ 5-4-2021
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊστάμενη της Δ/νσης Περιβάλλοντος,
Πραίνου & Πολιτικής Προστασίας

Ο Συντάξας

Βασιλοπούλου Ελισσάβετ

Κούμπης Θεοφάνης