

Αριθμ. Μελέτης:

17/2013

ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

«Παροχή Υπηρεσιών Εμπειρογνώμονα για τη Δημιουργία Πρότυπου Αμπελώνα»

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική περιγραφή
2. Ενδεικτικός προϋπολογισμός
3. Συγγραφή υποχρεώσεων

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο Δήμος Κόνιτσας στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου με τίτλο: «Διασυνοριακό Δίκτυο για την Προώθηση των Οινικών Προϊόντων» / «Cross-border Network for the Promotion of Wine Products» και ακρωνύμιο WINE NET, ενταγμένου στο Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας «Ελλάδα - Ιταλία 2007-2013», Άξονας Προτεραιότητας 3: «Βελτίωση της ποιότητας ζωής, προστασία του περιβάλλοντος και ενίσχυση της κοινωνικής και πολιτιστικής συνοχής», το οποίο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης - ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους, πρέπει να υλοποιήσει τη Δράση 4.3 «Δημιουργία ενός πρότυπου επισκέψιμου αμπελώνα».

Η παρούσα μελέτη αφορά την παροχή υπηρεσίας: «Παροχή Υπηρεσιών Εμπειρογνώμονα για τη Δημιουργία Πρότυπου Αμπελώνα» για την υλοποίηση της ανωτέρω δράσης και των επιμέρους δραστηριοτήτων που αυτή περιλαμβάνει.

Η «Παροχή Υπηρεσιών Εμπειρογνώμονα για τη Δημιουργία Πρότυπου Αμπελώνα» θα υλοποιηθεί σε 2 φάσεις:

1^η Φάση: Μελέτη εγκατάστασης πρότυπου επισκέψιμου αμπελώνα

2^η Φάση: Εγκατάσταση πρότυπου αμπελώνα

Αρχικά ο Ανάδοχος καλείται να ετοιμάσει τη μελέτη για τη δημιουργία του πρότυπου επισκέψιμου αμπελώνα. Η μελέτη θα υποβληθεί στην Αναθέτουσα Αρχή και έπειτα από την έγκρισή της ο Ανάδοχος θα προβεί στη 2^η φάση του έργου που είναι η εφαρμογή της μελέτης και η δημιουργία του αμπελώνα. Ο Ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για όλες τις διαδικασίες που απαιτούνται για τη δημιουργία του αμπελώνα όπως η προμήθεια των φυτών, η προετοιμασία του εδάφους, η φύτευση, η υποστύλωση, η άρδευση κλπ. Οι υπηρεσίες του υποψήφιου Αναδόχου θα περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο:

1^η Φάση: Μελέτη εγκατάστασης πρότυπου αμπελώνα

- Δειγματοληψία εδάφους στα ενδεικνυόμενα βάθη και ανάλυση των δειγμάτων.
- Ερμηνεία των αποτελεσμάτων και βασιζόμενοι σε αυτά:
 - Μελέτη και πρόταση βασικής λίπανσης
 - Επιλογή κατάλληλου υποκειμένου αμπέλου.
 - Επιλογή έρριζων εμβολιασμένων τοπικών ποικιλιών
 - Επιλογή συστήματος διαμόρφωσης πρέμων
- Μελέτη και καθορισμός των κατάλληλων αποστάσεων φύτευσης.
- Τοπογραφική απεικόνιση του αμπελώνα και τοποθέτηση επί εδάφους των αποστάσεων φύτευσης.

- Παροχή οδηγιών για την ενδεδειγμένη διαδικασία φύτευσης που πρέπει να ακολουθηθεί.
- Μελέτη και καθορισμός του κατάλληλου συστήματος υποστύλωσης του αμπελώνα.
- Μελέτη και σχεδιασμός του συστήματος άρδευσης.

2^η Φάση: Δημιουργία πρότυπου αμπελώνα

- Προετοιμασία εδάφους και ενσωμάτωση λιπασμάτων όπως αυτά υποδεικνύονται από τη μελέτη.
- Προμήθεια 850 φυτών τοπικών ποικιλιών αμπέλου, έρριζων εμβολιασμένων
- Φύτευση αμπελώνα σύμφωνα με τις υποδεικνυόμενες αποστάσεις της μελέτης
- Προμήθεια συστήματος υποστύλωσης και εγκατάστασή του σύμφωνα με τη μελέτη
- Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος άρδευσης σύμφωνα με τη μελέτη.

Κόνιτσα, 01/11/2013

Θεωρήθηκε
Ο Προϊστάμενος
Μαργαρίτης Χρήστος
ΤΕ4 Τεχνολόγος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Συντάχθηκε

Σταύρου Αθανάσιος
ΔΕ Τεχνικός

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | Μον. Μέτρ. | ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝ. | ΔΑΠΑΝΗ |
|----------------------|---|-----------------|--------------|--------------|-----------|
| 1 | Παροχή Υπηρεσιών Εμπειρογνώμονα για τη Δημιουργία Πρότυπου Αμπελώνα | Κατ' αποκοπή | 1 | | 24.390,25 |
| Σύνολο | | | | | 24.390,25 |
| ΦΠΑ 23% | | | | | 5.609,75 |
| Γενικό σύνολο | | | | | 30.000,00 |

Η αναφερόμενη τιμή μορφώθηκε μετά από έρευνα που έγινε στις τρέχουσες τιμές εμπορίου σε αντίστοιχο είδος.

Κόνιτσα, 01/11/2013

Θεωρήθηκε
Ο Προϊστάμενος
Μαργαρίτης Κρήστος
ΤΕ4 Τεχνολόγος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Συντάχθηκε
Σταύρου Αθανάσιος
ΔΕ Τεχνικός

Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν

Άρθρο 1: Αντικείμενο συγγραφής

Με την παρούσα προβλέπεται η παροχή υπηρεσίας: «Παροχή Υπηρεσιών Εμπειρογνώμονα για τη Δημιουργία Πρότυπου Αμπελώνα» για την υλοποίηση από το Δήμο Κόνιτσας, της Δράσης 4.3 «Δημιουργία ενός πρότυπου επισκέψιμου αμπελώνα» στα πλαίσια του έργου με τίτλο: «Διασυνοριακό Δίκτυο για την Προώθηση των Οινικών Προϊόντων» / «Cross-border Network for the Promotion of Wine Products» και ακρωνύμιο WINE NET

Άρθρο 2: Διατάξεις

Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις:

1. του ΠΔ 28/1980 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών των ΟΤΑ»
2. του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06) και ιδιαίτερα την παρ. 1 και την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/06, όπως αναδιατυπώθηκε με την με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν.3536/07
3. του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α'): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.
4. του άρθρου 55 παρ.1 του Ν. 2238/94

Άρθρο 3: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της εργασίας είναι:

1. Διακήρυξη δημοπρασίας
2. Προϋπολογισμός της παροχής υπηρεσίας
3. Συγγραφή υποχρεώσεων
4. Τεχνική περιγραφή

Άρθρο 4: Εργασία

α) Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την παροχή υπηρεσίας: «Παροχή Υπηρεσιών Εμπειρογνώμονα για τη Δημιουργία Πρότυπου Αμπελώνα»

Η παροχή υπηρεσίας θα υλοποιηθεί σε δύο φάσεις:

1^η Φάση: Μελέτη εγκατάστασης πρότυπου αμπελώνα

- Δειγματοληψία εδάφους στα ενδεικνύμενα βάθη και ανάλυση των δειγμάτων.
- Ερμηνεία των αποτελεσμάτων και βασιζόμενοι σε αυτά:
 - ο Μελέτη και πρόταση βασικής λίπανσης
 - ο Επιλογή κατάλληλου υποκειμένου αμπελού.
 - ο Επιλογή έρριζων εμβολιασμένων τοπικών ποικιλιών
 - ο Επιλογή συστήματος διαμόρφωσης πρέμων
- Μελέτη και καθορισμός των κατάλληλων αποστάσεων φύτευσης.

- Τοπογραφική απεικόνιση του αμπελώνα και τοποθέτηση επί εδάφους των αποστάσεων φύτευσης.
- Παροχή οδηγιών για την ενδεδειγμένη διαδικασία φύτευσης που πρέπει να ακολουθηθεί.
- Μελέτη και καθορισμός του κατάλληλου συστήματος υποστύλωσης του αμπελώνα.
- Μελέτη και σχεδιασμός του συστήματος άρδευσης.

2^η Φάση: Δημιουργία πρότυπου αμπελώνα

- Προετοιμασία εδάφους και ενσωμάτωση λιπασμάτων όπως αυτά υποδεικνύονται από τη μελέτη.
- Προμήθεια 850 φυτών τοπικών ποικιλιών αμπέλου, έρριζων εμβολιασμένων
- Φύτευση αμπελώνα σύμφωνα με τις υποδεικνυόμενες αποστάσεις της μελέτης
- Προμήθεια συστήματος υποστύλωσης και εγκατάστασή του σύμφωνα με τη μελέτη
- Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος άρδευσης σύμφωνα με τη μελέτη.

β) Τόπος παροχής της εργασίας: Ο χώρος παροχής της εργασίας είναι εντός της Δημοτικής Ενότητας Κόνιτσας, πλησίον του μουσείου οίνου και θα υποδειχθεί στον ανάδοχο από το Δήμο Κόνιτσας.

γ) Προϋπολογισθείσα δαπάνη 30.000,00 ΕΥΡΩ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Άρθρο 5: Εγγυήσεις

Ο ανάδοχος στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση του διαγωνισμού υποχρεούται να καταθέσει κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγύηση καλής εκτέλεσης, για ποσό ίσο με το 5% του συμβατικού ποσού χωρίς το ΦΠΑ.

Κατατίθεται υπό μορφή γραμματίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης Τραπέζης ή του Ταμείου Συντάξεων Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων.

Συντάσσεται κατά τον ισχύοντα τύπο του δημοσίου.

Άρθρο 6: Τόπος και Χρόνος εκτέλεσης της εργασίας

Ο χώρος παροχής της εργασίας είναι εντός της Δημοτικής Ενότητας Κόνιτσας, πλησίον του μουσείου οίνου και θα υποδειχθεί στον ανάδοχο από το Δήμο Κόνιτσας.

Η παροχή υπηρεσίας θα υλοποιηθεί σε δύο φάσεις όπως αναφέρεται στο άρθρο 4 της παρούσας.

Το χρονικό διάστημα της παροχής υπηρεσίας συνολικά και για τις δύο φάσεις είναι μέχρι 15 Μαρτίου 2014.

Άρθρο 7: Ανωτέρα βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι : εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνிடιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή

προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

Άρθρο 8: Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες .

Άρθρο 9: Παραλαβή εργασιών

Η βεβαίωση καλής εκτέλεσης των εργασιών θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή του άρθρου 63 παρ 3 του ΠΔ 28/80.

Άρθρο 10: Τρόπος Πληρωμής

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **30.000,00** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 23%, μείον το ποσοστό έκπτωσης επί του ποσού αυτού. Η καταβολή του ως άνω ποσού γίνεται με χρηματικό ένταλμα πληρωμής, ύστερα από έκδοση σχετικού τιμολογίου παροχής υπηρεσιών του ανάδοχου, ανάλογα με την παράδοση των εργασιών και αφού έχει προηγηθεί βεβαίωση καλής εκτέλεσης των εργασιών από την αρμόδια επιτροπή.

Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον ανάδοχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που έχει καταλογιστεί ποινική ρήτρα εις βάρος του ανάδοχου εξαιτίας συμβατικής παράλειψης, αυτή θα αφαιρείται από το ποσό της οικείας πιστοποίησης και η διαφορά θα αποτελεί το τελικά πιστοποιούμενο προς πληρωμή ποσό.

Στο χρηματικό ένταλμα θα επισυνάπτονται τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά το νόμο.

Άρθρο 11: Κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις που ορίζονται, εκτός του ΦΠΑ με τον οποίο βαρύνεται ο Δήμος.

Άρθρο 13: Επίλυση διαφορών

Τυχόν διαφορές που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση της εργασίας επιλύονται κατά τις διατάξεις του άρθρου 273 παρ.1 και 2 του Ν.3463/2006.

Κόνιτσα, 01/11/2013

Θεωρήθηκε
Ο Προϊστάμενος

Μαργαρίτης Χρήστος
ΤΕ4 Τεχνολόγος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Συντάχθηκε

Σταύρου Αθανάσιος
ΔΕ Τεχνικός