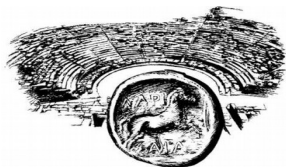


ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Λάρισα 20/11/2020

Αριθ. Πρωτ.: 47209

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΕΝΙΑΙΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ

Ταχ. Διεύθ.: Ι. Δραγούμη 1

Ταχ. Κώδικας: 412 22 Λάρισα

Πληροφορίες : Χρυσούλα Χατζηαβραάμ

τηλ: 2413 500259

E-Mail: prom@larissa-dimos.gr

Περίληψη: Διακήρυξη συνοπτικού
μειοδοτικού διαγωνισμού για την
προμήθεια σωλήνων άρδευσης,
συνδετήριων εξαρτημάτων, ηλεκτροβανών
και εκτοξευτήρων

ΑΠΟΦΑΣΗ Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΛΑΡΙΣΣΑΙΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ Α' /147/08-08-2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το ΠΔ 80/2016 "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες" (ΦΕΚ Α' 145)
3. Την υπ' αριθ. 3788/2019 απόφαση Δημάρχου Λαρισαίων περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων όπως τροποποιείται και συμπληρώνεται με την υπ' αριθ. 47/2020 απόφαση.
4. Την υπ' αριθμ. 75/2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΑ:6Α04ΩΛΞ-Ψ91) η οποία συγκροτεί τα γνωμοδοτικά όργανα διενέργειας διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων.
5. Τη με αρ. Πρωτ. 40376/6-10-2020 Τεχνική Έκθεση Προδιαγραφών - Δαπάνης της Διεύθυνσης Πρασίνου για την προμήθεια σωλήνων άρδευσης, συνδετήριων εξαρτημάτων, ηλεκτροβανών και εκτοξευτήρων, συνολικού προϋπολογισμού δαπάνης - 49.648,55- ευρώ.
6. Τις υπ' αριθ. 4047, 4048, 4049/2020 αποφάσεις του Δημάρχου Λαρισαίων (ΑΔΑ: ΩΝΠΖΩΛΞ-ΜΧ4, 6ΔΝΔΩΛΞ-ΡΛ9, Ψ6Μ5ΩΛΞ-6ΙΝ) με τις οποίες διατέθηκαν πιστώσεις συνολικού ποσού 49.648,55€ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.) σε βάρος των Κ.Α.: 35.6662.50002 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ - ΣΥΝΔ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΚΛΠ», 35.6662.50006 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ», 35.6662.50005 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΩΝ», του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2020.
7. Την υπ' αριθ. 704/2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια του εν λόγω διαγωνισμού και η Έκθεση Προδιαγραφών - Δαπάνης, και καθορίστηκαν οι όροι του συνοπτικού μειοδοτικού διαγωνισμού.

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ο Υ Μ Ε

Συνοπτικό μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης **την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής ανά τμήμα** της προμήθειας σωλήνων άρδευσης, συνδετήριων εξαρτημάτων, ηλεκτροβανών και εκτοξευτήρων. Η προμήθεια των ειδών γίνεται σύμφωνα με την Έκθεση Προδιαγραφών - Δαπάνης της Διεύθυνσης Πρασίνου, συνολικού προϋπολογισμού δαπάνης -49.648,55- ευρώ (συμπεριλ. του Φ.Π.Α.).

Άρθρο 1

Εκτιμώμενη Αξία – Συνοπτική Περιγραφή προμήθειας

Ο διαγωνισμός αφορά την προμήθεια σωλήνων άρδευσης, συνδετήριων εξαρτημάτων, ηλεκτροβανών και εκτοξευτήρων, όπως περιγράφεται αναλυτικά στην Έκθεση Προδιαγραφών - Δαπάνης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α), η οποία αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας. Συνοπτικά η προμήθεια έχει ως εξής:

ΤΜΗΜΑ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
ΤΜΗΜΑ 1 - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ-ΣΥΝΔ.ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΚΛΠ	23.944,65	5.746,72	29.691,37
ΤΜΗΜΑ 2 - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ	8.052,00	1.932,48	9.984,48
ΤΜΗΜΑ 3 - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΩΝ	8.042,50	1.930,20	9.972,70
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΩΝ	40.039,15	9.609,40	49.648,55

Όπου αναφέρεται συγκεκριμένος τύπος είναι ενδεικτικός.

Προσφορές υποβάλλονται **ανά τμήμα**, για ένα, για δύο, καθώς και για όλα τα τμήματα.

Η προμήθεια θα επιβαρύνει τους ακόλουθους Κ.Α. προϋπολογισμού έτους 2020, συνολικής αξίας 49.648,55€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%

Κ.Α.	ΠΟΣΟ (€)
35.6662.50002- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ-ΣΥΝΔ.ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΚΛΠ	29.691,37
35.6662.50006- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ	9.984,48
35.6662.50005- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΩΝ	9.972,70
ΣΥΝΟΛΟ	49.648,55

Άρθρο 2

Τρόπος, τόπος και χρόνος διενέργειας διαγωνισμού - Μειοδότης

Ο διαγωνισμός θα είναι μειοδοτικός με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής **ανά τμήμα** της προμήθειας, και θα διεξαχθεί την 11η του μήνα Δεκεμβρίου, του έτους 2020 και ώρα 10:00 π.μ. ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού, η οποία θα συνεδριάσει στην Διεύθυνση Πρασίνου, Γιάγκου 1, Νεάπολη Λάρισας, Τ.Κ.41334. Εάν ο διαγωνισμός δεν καταστεί δυνατόν να διεξαχθεί την παραπάνω αναφερόμενη ημερομηνία θα επαναληφθεί την επόμενη εργάσιμη ημέρα και την ίδια ώρα.

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής προσφορών είναι 10/12/2020, ημέρα Πέμπτη και ώρα 14:00 (2:00 μ.μ.) στο Γενικό Πρωτόκολλο του Δήμου Λαρισαίων, Ίωνος Δραγούμη 1 – Τ.Κ. 41222, με την ένδειξη “Να μην ανοιχθεί από το Πρωτόκολλο αλλά μόνο από την Επιτροπή Διαγωνισμού”. Οι προσφορές δύναται να αποστέλλονται ταχυδρομικά αρκεί να διασφαλιστεί ότι θα βρίσκονται στο Γενικό Πρωτόκολλο μέχρι την 10η Δεκεμβρίου 2020 και ώρα 14:00 (2:00 μ.μ.).

Άρθρο 3

Έγγραφα της Σύμβασης, Δημοσίευση και Πρόσβαση σ’ Αυτά

Έγγραφα της σύμβασης αποτελούν:

- η παρούσα διακήρυξη με τα παραρτήματά της που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της,
- το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ),
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

Προσφέρεται ελεύθερη, πλήρης, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης μέσω της ιστοσελίδας www.larissa-dimos.gr καθώς και στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) (άρθρο 11 του Ν.4013/11), από την ημερομηνία δημοσίευσης της παρούσας στο ΚΗΜΔΗΣ.

Περίληψη της διακήρυξης σύμφωνα με τον Ν.3861/10 αναρτάται στο πρόγραμμα “Διαύγεια” και δημοσιεύεται σε μία τοπική εφημερίδα. Η δαπάνη για τη δημοσίευση στον τοπικό τύπο βαρύνει τον ανάδοχο.

Άρθρο 4

Δικαιούμενοι συμμετοχής

Δικαιούμενοι συμμετοχής:

Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν φυσικά και νομικά πρόσωπα καθώς και κοινοπραξίες (ενώσεις) αυτών τα οποία είναι εγκατεστημένα α) σε κράτος – μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

β) σε κράτος – μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) ή γ) σε άλλη χώρα των περιπτώσεων γ & δ της παρ. 1 του άρθρου 25 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 5

Λόγοι Αποκλεισμού

Αποκλείεται του διαγωνισμού ο οικονομικός φορέας όταν ισχύει μία από τις κάτωθι περιπτώσεις:

1. Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2. Λόγοι που σχετίζονται με καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και παραβάσεις εργατικής νομοθεσίας

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

3. Λόγοι που αφορούν αφεγγυότητα ή επαγγελματικό παράπτωμα

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 23 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβολή την ακεραιότητά του

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.

4. Δεν έχουν δικαίωμα συμμετοχής στον διαγωνισμό:

- Αυτοί οι οποίοι στερήθηκαν με δικαστική απόφαση της ικανότητας να ασκούν το επάγγελμά τους.
- Αυτοί οι οποίοι απώλεσαν με δικαστική απόφαση ή με διοικητική πράξη το δικαίωμα να συμμετέχουν σε διαγωνισμούς ή να συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις με τους φορείς του

δημοσίου τομέα, εφόσον η διάρκεια της απαγόρευσης δεν έχει λήξει κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς.

• Αυτοί στους οποίους έχει επιβληθεί με κοινή υπουργική απόφαση αποκλεισμός από τις δημόσιες συμβάσεις του Βιβλίου Ι του Ν. 4412/16.

5. Κριτήρια επιλογής

Ο υποψήφιος οικονομικός φορέας θα πρέπει να διαθέτει, επί ποινή αποκλεισμού, τις κάτωθι ελάχιστες προϋποθέσεις:

Αναφορικά με την **καταλληλότητα** άσκησης της επαγγελματικής δραστηριότητας (συμπληρώνεται στο ΤΕΥΔ Μέρος IV Α):

- Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

Άρθρο 6

Δικαιολογητικά συμμετοχής – τρόπος υποβολής προσφορών

Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να υποβάλουν μαζί με την προσφορά τους τα εξής δικαιολογητικά:

1. Συμπληρωμένο το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ).

Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) υπογράφεται από το φυσικό/-ά πρόσωπο/α, τα οποία είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, σύμφωνα με το ισχύον θεσμικό και κανονιστικό πλαίσιο που διέπει τον οικονομικό φορέα, συμπεριλαμβανομένων των διατάξεων περί προστασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα. (Πρβλ. Κανονισμό (ΕΕ) 2017/6 & Κατευθυντήρια Οδηγία 15 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.)

Σε περίπτωση που περισσότερα πρόσωπα, σύμφωνα με τα παραπάνω έχουν υποχρέωση υπογραφής του ΤΕΥΔ, υπογράφουν στο Μέρος VI Τελικές δηλώσεις του ίδιου (και όχι διαφορετικού για κάθε υπογράφοντα) ΤΕΥΔ, σύμφωνα με το υπόδειγμα που περιέχεται στο συνημμένο Παράρτημα Δ'.

Για να νομικά πρόσωπα υπόχρεοι στην υπογραφή του ΤΕΥΔ είναι:

- οι διαχειριστές των ομορρύθμων και των ετεορρύθμων εταιρειών (ΟΕ και ΕΕ),
- οι διαχειριστές των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (ΕΠΕ) και των ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ),
- ο διευθύνων σύμβουλος καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου των ανωνύμων εταιρειών (ΑΕ),
- ο πρόεδρος και τα μέλη του διοικητικού συμβουλίου των συνεταιρισμών,
- σε κάθε άλλη περίπτωση οι νόμιμοι εκπρόσωποι του νομικού προσώπου.

Σε κάθε περίπτωση είναι δυνατή η υποβολή του Τυποποιημένου έντυπου υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ) με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα σύμφωνα με την περίπτ.13 του άρθρου 107 του Ν.4497/17.

2. Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 7 της παρούσας διακήρυξης συνταγμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα που περιέχεται στο συνημμένο Παράρτημα Β' και ανάλογα με τα τμήματα για τα οποία υποβάλει προσφορά ο ενδιαφερόμενος.

Συγκεκριμένα, η εγγύηση συμμετοχής ανά τμήμα ορίζεται ως εξής:

Τμήμα 1 - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ-ΣΥΝΔ.ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΚΛΠ: Καθαρό ποσό 23.944,65€. Ποσό Εγγύησης 2%= 478,89€

Τμήμα 2 - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ: Καθαρό ποσό 8.052,00€. Ποσό Εγγύησης 2%= 161,04€

Τμήμα 3 - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΩΝ: Καθαρό ποσό 8.042,50€. Ποσό Εγγύησης 2%= 160,85€

Σύνολο Τμημάτων: Καθαρό ποσό: 40.039,15€. Ποσό Εγγύησης 2% και των τριών τμημάτων= 800,78€

3. Τεχνική προσφορά σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, συντεταγμένη σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Έκθεσης Προδιαγραφών - Δαπάνης (Παράρτημα Α').

4. Οικονομική προσφορά σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, συντεταγμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα που περιέχεται στο συνημμένο Παράρτημα Γ'.

Η προσφερόμενη τιμή θα εκφράζεται σε ευρώ και θα περιλαμβάνει τις υπέρ τρίτων κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση για την εκτέλεση της προμήθειας.

Η τιμή θα αναγράφεται αριθμητικώς και ολογράφως και θα δίνεται ανά είδος ως εξής:

α. Τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α.

β. Ποσοστό Φ.Π.Α. (%) στο οποίο υπάγεται το είδος.

Μειοδότης θα αναδειχθεί αυτός που θα προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής ανά τμήμα της προμήθειας.

Οι προσφορές των διαγωνιζομένων είναι έγγραφες και υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, πάνω στον οποίο αναγράφονται ευκρινώς οι ακόλουθες ενδείξεις: α) Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» με κεφαλαία γράμματα, β) Η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής, γ) ο τίτλος της σύμβασης, δ) η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών), ε) τα στοιχεία του οικονομικού φορέα.

Ο φάκελος της προσφοράς των διαγωνιζομένων περιλαμβάνει επί ποινή αποκλεισμού:

α) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, εντός του κυρίως φακέλου, με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής».

β) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, εντός του κυρίως φακέλου, με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς.

γ) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, εντός του κυρίως φακέλου, με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς.

Οι ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Οι προσφορές υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο από τον οικονομικό φορέα ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης καθώς και ο εκπρόσωπος /συντονιστής αυτής.

Οι προσφορές μπορεί να κατατίθενται ή να αποστέλλονται ταχυδρομικά στο Γενικό Πρωτόκολλο του Δήμου Λαρισαίων, Ίωνος Δραγούμη 1 - Τ.Κ. 41222, με την ένδειξη «να μην ανοιχθεί από το Πρωτόκολλο αλλά μόνο από την Επιτροπή Διαγωνισμού», μέχρι την 10/12/2020.

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για χρονικό διάστημα τεσσάρων μηνών, το οποίο υπολογίζεται από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Άρθρο 7 Εγγυήσεις

1. Εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό.

Κάθε προσφορά συνοδεύεται από εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό, η οποία απευθύνεται στον Δήμο Λαρισαίων.

Η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό ορίζεται σε ποσοστό 2% της προϋπολογιζόμενης δαπάνης, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ επί του ενδεικτικού προϋπολογισμού και θα απευθύνεται στο Δήμο Λαρισαίων. Η εγγύηση συμμετοχής συντάσσεται σύμφωνα με το υπόδειγμα που περιέχεται στο συνημμένο Παράρτημα Β' και πρέπει να έχει ισχύ τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς.

Προσφορές χωρίς εγγύηση ή χωρίς την προσήκουσα κατά τα ανωτέρω εγγύηση απορρίπτονται ως απαράδεκτες και δεν λαμβάνονται υπ' όψη.

2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση της προμήθειας, υποχρεούται να καταθέσει προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγύηση καλής εκτέλεσης, για ποσό ίσο με το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α., εφόσον η καθαρή αξία της σύμβασης είναι ίση ή ανώτερη του ποσού των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ.

Το περιεχόμενο της εγγύησης διαμορφώνεται κατά τον τρόπο που ορίζει η παράγραφος 4 του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/Α'/08-08-2016).

3. Η ανωτέρω αναφερόμενη εγγύηση εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος – μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της Συμφωνίας Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (Ν. 2513/97) και έχουν, σύμφωνα με το νόμο από τον οποίο διέπονται, το δικαίωμα αυτό. Οι εγγυήσεις μπορεί να εκδίδονται και από το ΤΜΕΔΕ.

Οι εγγυητικές επιστολές που είναι γραμμένες σε ξένη γλώσσα πρέπει να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική. Επίσημη θεωρείται η μετάφραση που πληροί τους όρους του άρθρου 8 της διακήρυξης.

Ως εγγύηση μπορεί να κατατεθεί και γραμμάτιο σύστασης παρακαταθήκης υπέρ του Δήμου Λαρισαίων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων.

Δεν επιτρέπεται η κατάθεση εγγυήσεων που έχουν εκδοθεί σε συνάλλαγμα. Σε περίπτωση ένωσης προμηθευτών, η εγγύηση εκδίδεται στο όνομα όλων των μελών της ένωσης και περιλαμβάνει τον όρο ότι καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών.

Άρθρο 8

Δικαιολογητικά κατακύρωσης

1. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο προσφέρων την χαμηλότερη τιμή στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινός ανάδοχος), εντός προθεσμίας (10) δέκα ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, οφείλει να υποβάλει σε σφραγισμένο φάκελο τα πιο κάτω αναφερόμενα έγγραφα και δικαιολογητικά, τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται από το αρμόδιο όργανο (Επιτροπή Διαγωνισμού).

2. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που πρέπει να προσκομισθούν είναι τα εξής:

α. Συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο ή έγγραφη εξουσιοδότηση θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής από οποιαδήποτε αρμόδια αρχή, εάν συμμετέχουν στο διαγωνισμό με αντιπρόσωπό τους.

β. Εφόσον ο διαγωνιζόμενος έχει τη μορφή νομικού προσώπου (εταιρείας), στα δικαιολογητικά κατακύρωσης συμπεριλαμβάνονται:

- Τα φύλλα των εφημερίδων της κυβέρνησης (Φ.Ε.Κ.) στα οποία δημοσιεύθηκαν το ιδρυτικό καταστατικό και οι τυχόν τροποποιήσεις του ή το τελευταίο κωδικοποιημένο καταστατικό ή τα αντίστοιχα στοιχεία από το διαδικτυακό τόπο του Γ.Ε.Μ.Η., εάν πρόκειται για Α.Ε. και Ε.Π.Ε.

- Το τελευταίο καταστατικό θεωρημένο από το πρωτοδικείο ή νόμιμα επικυρωμένο καθώς και οι τυχόν τροποποιήσεις του θεωρημένες ή επικυρωμένες κατά τον ίδιο τρόπο, εάν πρόκειται για Ο.Ε. και Ε.Ε.

Εάν η προσφορά υπογράφεται από πρόσωπο που δεν προκύπτει από τα ανωτέρω έγγραφα ότι έχει την ιδιότητα του νομίμου εκπροσώπου της εταιρείας, πρέπει να υποβληθούν τα στοιχεία που αποδεικνύουν ότι έχει νομίμως εξουσιοδοτηθεί ειδικά για το σκοπό αυτό.

Εάν από τα ανωτέρω καταστατικά και τα λοιπά στοιχεία δεν προκύπτουν ευθέως τα πρόσωπα που εκπροσωπούν την εταιρεία και τη δεσμεύουν με την υπογραφή τους, πρέπει να προσκομίζονται τα στοιχεία που αποδεικνύουν τη νόμιμη εκπροσώπηση της εταιρείας στο διαγωνισμό.

γ. Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης **τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου** πριν από την πρόσκληση για την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας καταγωγής ή προέλευσης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί για ένα ή περισσότερα από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/Α'/08-08-2016).

Για να νομικά πρόσωπα υπόχρεοι στην προσκόμιση ποινικού μητρώου είναι:

- οι διαχειριστές των ομορρύθμων και των ετερορρύθμων εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.),
- οι διαχειριστές των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και των ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.)
- ο διευθύνων σύμβουλος καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου των ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.),
- ο πρόεδρος και τα μέλη του διοικητικού συμβουλίου των συνεταιρισμών,
- σε κάθε άλλη περίπτωση οι νόμιμοι εκπρόσωποι του νομικού προσώπου.

Σε περίπτωση αλλοδαπών νομικών προσώπων, η ανωτέρω υποχρέωση αφορά στα φυσικά πρόσωπα που έχουν τις αντίστοιχες ιδιότητες κατά τη νομοθεσία από την οποία διέπονται.

Εάν από το υποβληθέν ποινικό μητρώο δεν προκύπτει το είδος του αδικήματος για το οποίο καταδικάσθηκε ο ενδιαφερόμενος, υποβάλλεται από αυτόν υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν.1599/86 ή του τύπου που προβλέπει η νομοθεσία της χώρας εγκατάστασής του, όπου αναφέρονται με σαφήνεια τα αδικήματα αυτά. Η Επιτροπή διαγωνισμού μπορεί σε κάθε περίπτωση να ζητήσει από τον ενδιαφερόμενο να προσκομίσει αντίγραφα των καταδικαστικών αποφάσεων.

δ. Πιστοποιητικό σε ισχύ της αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής, ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις και ως προς τις υποχρεώσεις που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης. **Οι οικονομικοί φορείς πρέπει να μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 ν.4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι.**

Διευκρινίζεται ότι το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας:

- αφορά και τους φορείς επικουρικής ασφάλισης και όχι μόνο τους οργανισμούς κύριας ασφάλισης,
- αφορά όλους τους απασχολούμενους στην επιχείρηση, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, που είναι ασφαλισμένοι σε οποιονδήποτε ασφαλιστικό οργανισμό,
- σε περίπτωση ατομικών επιχειρήσεων, αφορά και όσους είναι ασφαλισμένοι ως εργοδότες ή ελεύθεροι επαγγελματίες σε ασφαλιστικούς οργανισμούς,
- σε περίπτωση εταιρειών (νομικών προσώπων), αφορά την ίδια την εταιρεία (το νομικό πρόσωπο) και όχι τα φυσικά πρόσωπα που τη διοικούν ή την εκπροσωπούν, εκτός αν αυτά έχουν εργασιακή σχέση με την εταιρεία.

Για τον έλεγχο των ανωτέρω στοιχείων, οι προσωρινοί ανάδοχοι οφείλουν να προσκομίσουν, μαζί με το πιστοποιητικό ή τα πιστοποιητικά ασφαλιστικής ενημερότητας, υπεύθυνη δήλωση αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

ε. Πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Σε περίπτωση που αυτό το πιστοποιητικό δεν εκδίδεται, ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από την οποία να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς,

στ. Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασής τους περί εγγραφής τους στα μητρώα του οικείου επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, το οποίο πρέπει να βρίσκεται **σε ισχύ**.

ζ. Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα, ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν.4412/2016.

η. Πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, από το αρμόδιο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

θ. Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων¹

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- **οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους.**
- **Οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.**

Άρθρο 9 Αντίγραφα

Τα δικαιολογητικά που απαιτεί η διακήρυξη, εκτός των εγγυήσεων και των υπευθύνων δηλώσεων που κατατίθενται στο πρωτότυπο, υποβάλλονται είτε στην πρωτότυπη μορφή τους είτε σε μορφή απλού (μη επικυρωμένου), ευκρινούς φωτοαντιγράφου από το πρωτότυπο ή από το ακριβές αντίγραφο, εφόσον πρόκειται για έγγραφα που έχουν εκδοθεί από το δημόσιο, τους ΟΤΑ α' και β' βαθμού και από τα νομικά τους πρόσωπα ή τις επιχειρήσεις τους, από τα Ν.Π.Δ.Δ., τα δικαστήρια όλων των βαθμών, τα Ν.Π.Ι.Δ. που ανήκουν στο κράτος ή επιχορηγούνται τακτικά από κρατικούς πόρους σε ποσοστό 50% τουλάχιστον του ετήσιου προϋπολογισμού τους και από τις δημόσιες επιχειρήσεις και τους οργανισμούς του άρθρου 1 του Ν 3429/2005.

Γίνονται επίσης δεκτά: α) Τα απλά, ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων, εφόσον τα αντίγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο. β) Τα απλά, ευκρινή φωτοαντίγραφα από το πρωτότυπο όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από τις

¹ Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

ανωτέρω υπηρεσίες και φορείς. γ) Τα απλά, ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα αλλοδαπών εγγράφων, εφόσον τα αντίγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Ο Δήμος Λαρισαίων υποχρεούται να ασκήσει δειγματοληπτικό έλεγχο των απλών φωτοαντιγράφων, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Για τα αντίγραφα των αποδεικτικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας ισχύουν οι ειδικές για τα αποδεικτικά αυτά διατάξεις.

Τα έγγραφα που προέρχονται από χώρες, στις οποίες εφαρμόζεται η Σύμβαση της Χάγης του 1961 (κυρωθείσα στην Ελλάδα με το Ν.1497/84), πρέπει να φέρουν τη σχετική επισημείωση – apostille επί του σώματος του εγγράφου ή σε πρόθεμα.

Τα αντίγραφα των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβέρνησης δεν χρειάζονται επικύρωση.

Τα δικαιολογητικά του διαγωνισμού που είναι γραμμένα σε ξένη γλώσσα πρέπει να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Άρθρο 10

Μετάφραση ξενόγλωσσων εγγράφων

Τα δικαιολογητικά που έχουν συνταχθεί σε ξένη γλώσσα, γίνονται δεκτά εφόσον:

- έχουν μεταφραστεί και επικυρωθεί από δικηγόρο κατά τις διατάξεις του άρθρου 36 του Κώδικα Δικηγόρων ή
- έχουν μεταφραστεί και επικυρωθεί από την πρεσβεία ή το προξενείο της Ελλάδας στη χώρα προέλευσης του εγγράφου ή από την πρεσβεία ή το προξενείο της χώρας αυτής στην Ελλάδα ή
- έχουν μεταφραστεί και επικυρωθεί από τη μεταφραστική υπηρεσία του Υπουργείου Εξωτερικών ή από ορκωτούς μεταφραστές του Ν. 3712/2008 ή από πτυχιούχους μεταφραστές του Ιονίου Πανεπιστημίου.

Άρθρο 11

Ενστάσεις

1. Επιτρέπεται η υποβολή ενστάσεων κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, της πράξης κατακύρωσης και των λοιπών εκτελεστών πράξεων της Οικονομικής Επιτροπής, υπό τους όρους και τη διαδικασία που προβλέπουν οι διατάξεις του άρθρου 127 του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/Α΄/08-08-2016).

2. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

Άρθρο 12

Διάρκεια και τροποποίηση της σύμβασης

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 5 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής και ανάρτησής της.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί κατά τη διάρκεια της βάσει του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 13

Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

Η παράδοση των ειδών θα γίνει **τμηματικά** σε χρόνο και τόπο που θα υποδεικνύεται από τη Διεύθυνση Πρασίνου του Δήμου Λαρισαίων

Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών θα γίνει από την Επιτροπή παραλαβής της αρμόδιας Διεύθυνσης σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 208 του Ν.4412/2016.

Η προσωρινή παραλαβή των ειδών θα γίνει από την αρμόδια Επιτροπή ύστερα από μακροσκοπικό έλεγχο, μέσα σε χρόνο τριών (3) ημερών από την παράδοση των ειδών.

Η οριστική παραλαβή των ειδών και η έκδοση του σχετικού πρωτοκόλλου θα γίνει μέσα σε χρόνο πέντε (5) ημερών από την παράδοση των ειδών.

Κατά τη διάρκεια παραλαβής καλείται να παραστεί, αν το επιθυμεί, ο προμηθευτής ή εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπός του.

Άρθρο 14

Τρόπος πληρωμής

Η συμβατική αξία των ειδών θα πληρωθεί στον ανάδοχο με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής που θα συνοδεύεται από τα νόμιμα δικαιολογητικά και το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής των ειδών, που θα εκδώσει η αρμόδια Επιτροπή.

Άρθρο 15

Κρατήσεις

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) κράτηση σε ποσοστό 0,07% επί της συμβατικής αξίας (πλην Φ.Π.Α.) υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, που παρακρατείται από την αναθέτουσα αρχή κατά την κάθε πληρωμή.

β) κράτηση σε ποσοστό 0,02% επί της συμβατικής αξίας (πλην Φ.Π.Α.) υπέρ του Δημοσίου, που παρακρατείται από την αναθέτουσα αρχή κατά την κάθε πληρωμή

γ) κράτηση σε ποσοστό 0,06% επί της συμβατικής αξίας (πλην Φ.Π.Α.) υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), που παρακρατείται από την αναθέτουσα αρχή κατά την κάθε πληρωμή.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται σε αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ Ο.Γ.Α. 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

(Σε περίπτωση πιθανών τροποποιήσεων ή αλλαγών των κρατήσεων, ισχύουν οι εκάστοτε νόμιμες κείμενες διατάξεις)

Άρθρο 16

Διατάξεις - Συμβατικά έγγραφα

Συμβατικά έγγραφα κατά σειρά ισχύος είναι τα ακόλουθα:

α. Η διακήρυξη του διαγωνισμού, οι Τεχνικές Προδιαγραφές της Διεύθυνσης Πρασίνου

β. Το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς και το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης.

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/Α' /08-08-2016).

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'

ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ – ΔΑΠΑΝΗΣ
για την “ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ – ΣΥΝΔ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ
& ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΩΝ”

Α. Περιγραφή της προμήθειας

Η παρούσα μελέτη αφορά την ανάγκη που έχει η Διεύθυνση Πρασίνου για προμήθεια σωλήνων άρδευσης, συνδετήριων εξαρτημάτων, ηλεκτροβανών και εκτοξευτήρων

Τα είδη που θα προμηθευτούμε πρέπει να είναι αρίστης ποιότητας και να πληρούν όλες τις διατάξεις υγιεινής, διάθεσης και εμπορίας του Υπουργείου Ανάπτυξης. Όλα τα υπό προμήθεια είδη θα είναι σύμφωνα με τα αντίστοιχα ελληνικά πρότυπα και κανονισμούς (ΕΛΟΤ EN), με τις διεθνώς ακολουθούμενες πιστοποιήσεις κατασκευής – λειτουργίας και τις προδιαγραφές Ευρωπαϊκών Ινστιτούτων Ποιότητας (Ελληνικό ΕΛΟΤ, Γερμανικό VDE, Αυστριακό ΟΝΕ, κ.λ.π.).

Συγκεκριμένα η περιγραφή της προμήθειας ως προς τις τεχνικές προδιαγραφές και τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της έχει ως εξής:

ΤΜΗΜΑ 1. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ-ΣΥΝΔ.ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΚΛΠ –
Κ.Α. 35.6662.50002

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΕΙΔΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1. Σωλήνας άρδευσης από μη αναγεννημένο υλικό, όχι αγροτικό, εύκαμπτο, χωρίς έκθεση στον ήλιο, με σταμπαρισμένη τη φίρμα της εταιρίας και τα μέτρα μήκους. Παραδοτέος στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.		
Φ16 6atm	m	1.500
Φ20 6atm	m	600
Φ25 6atm	m	600
Φ32 10atm	m	1.500
Φ32 6atm	m	300
Φ40 10atm	m	300
Φ50 10atm	m	300
Φ63 10atm	m	148
Φ75 10atm	m	145
Φ6 τυφλό	m	200
σύνολο		5.593

2. Σωλήνας άρδευσης σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος. Ο σταλακτηφόρος θα φέρει σταλάκτη με λαβύρινθο μεγάλης διαδρομής. Θα διαθέτει ειδικό θάλαμο αυτορύθμισης με μια ευαίσθητη επιπλέουσα μεμβράνη(διάφραγμα) από σιλικόνη, η οποία θα ρυθμίζει και θα διατηρεί σταθερή την παροχή του σταλάκτη ανεξάρτητα απο την πίεση εισόδου.Στο θάλαμο αυτορύθμισης θα πρέπει να υπάρχει δακτύλιος στεγανοποίησης όπου σε συνδυασμό με το διάφραγμα δημιουργούν το μηχανισμό αποτροπής απορροής. Ο μηχανισμός θα εμποδίζει την έξοδο του νερού απο το σταλάκτη και την αναρρόφηση χώματος απο υποπίεση καθώς η μεμβράνη θα σφραγίζει στο δακτύλιο στεγανοποίησης. Ο σταλάκτης θα διαθέτει μεγάλης ακρίβειας φίλτρο στην είσοδο το οποίο θα αυτοκαθαρίζεται συνεχώς με την κίνηση του νερού. Θα είναι διαθέσιμος σε διαφορετικά πάχη τοιχώματος και θα έχει σταθερή εσωτερική διάμετρο ανεξάρτητα απο το πάχος του σωλήνα.		
Φ16/1m/4 lit/ώρα	m	150
Φ16/33cm/4 lit/ώρα	m	900
Φ16/50cm/4 lit/ώρα	m	900
Φ17x33cm/4 lit/ώρα ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΑΡΔΕΥΣΗ PCND	m	30
Φ6/33cm/4 lit/ώρα	m	30
σύνολο		2.010
3. Σωλήνες πιέσεως PVC 10 atm με ενσωματωμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα των σωλήνων. Παραδοτέα στον τόπο των τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας των σωλήνων. (Για την κατασκευή γεφυρώσεων)		
Φ 63 10atm	m	30
Φ 75 10atm	m	30
Φ 90 10atm	m	30
σύνολο		90
4. Σωλήνες PVC αποχέτευσης 10 atm με ενσωματωμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα των σωλήνων. Παραδοτέα στον τόπο των τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας των σωλήνων. (Για την κατασκευή γεφυρώσεων)		
Φ 40 10atm	m	10
Φ 50 10atm	m	50
Φ 63 10atm	m	50
Φ 75 10atm	m	50
Φ 110 10atm	m	50
Φ 140 10atm	m	10
σύνολο		220
5. Εξαρτήματα PVC		
Γωνία Φ 110	Τεμ.	5
Γωνία Φ 140	Τεμ.	5
Γωνία Φ 40	Τεμ.	5
Γωνία Φ 50	Τεμ.	5

Γωνία Φ 63	Τεμ.	5
Γωνία Φ75	Τεμ.	5
Μανσόν Φ 50	Τεμ.	5
Μανσόν Φ 63	Τεμ.	5
Μανσόν Φ 75	Τεμ.	5
Ελαστικοί δακτύλιοι για μανσόν Φ 50	Τεμ.	10
Ελαστικοί δακτύλιοι για μανσόν Φ 63	Τεμ.	10
Ελαστικοί δακτύλιοι για μανσόν Φ 75	Τεμ.	10
Ζιμπώ Φ 63	Τεμ.	3
Ζιμπώ Φ 75	Τεμ.	8
Ζιμπώ Φ 90	Τεμ.	8
Είσοδος γραμμής-Μανσόν Φ 63X2" Α	Τεμ.	5
σύνολο		99
6. Πλαστικά εξαρτήματα πολυαιθυλενίου τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης και ενσωματωμένη στο σώμα τη φίρμα κατασκευής. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο. Αναλυτικά:		
Αεροεξαγωγοί PCND	Τεμ.	3
Βάνα σφαιρική μαύρη πλαστική 1' ' 10 atm	Τεμ.	150
Βάνα σφαιρική μαύρη πλαστική 3/4' ' 10 atm	Τεμ.	150
Βανάκια σύνδεσμος Lock Φ16X16 έως 20X20	Τεμ.	150
Γωνία ρακόρ 17x17	Τεμ.	30
Γωνία ρακόρ αρσενική lock 16x½" ως 20x3/4"	Τεμ.	250
Γωνία σύνδεσμος ρακόρ Lock 16x16 ως 25x25	Τεμ.	250
Γωνία σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 32x32	Τεμ.	250
Γωνία σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 40x40 - 50x50	Τεμ.	80
Γωνία νίπελ 2' ' Χ 2' '	Τεμ.	60
Λήψεις Φ6	Τεμ.	60
Λήψεις Φ8	Τεμ.	50
Λόγχες για Φ6	Τεμ.	50
Λόγχες σταλάκτες γωνιακοί 30cm Φ5/4lt	Τεμ.	50
Ορθοστάτης 1' ' χ15cm	Τεμ.	20
Ορθοστάτης 3/4' ' χ15cm	Τεμ.	30
Ταυ Ρακόρ Lock 16x½" Α x16 ως 25x1" Α x25	Τεμ.	300
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 32x ½" Α x32 ως 32x1" Α x32	Τεμ.	300
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 40x1 1/4" Α x40 ως 50x2" Α x50	Τεμ.	80
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 32x ½" Θ x32 ως 32x 1" Θ x32	Τεμ.	200
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 40x3/4" Θ x32 ως 50x1 1/2" Θ x50	Τεμ.	60
Σέλλα συρταρωτή 6atm 25x½" ως 50x1"	Τεμ.	50
Σέλλα βιδωτή 10atm 25x½" ως 50x1"	Τεμ.	60
Σέλλα βιδωτή 10atm 50x1" ως 90x2"	Τεμ.	50
Σταλάκτες 4lt/ώρα	Τεμ.	80

Σύνδεσμος ρακόρ Lock 16x16 ως 25x25	Τεμ.	300
Σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 32x32	Τεμ.	200
Σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 40x40 ως 63x63	Τεμ.	200
Σύνδεσμος ταχυσύνδεσμου	Τεμ.	10
Ταύ Φ17x17x17	Τεμ.	10
Ταύ μίνι φιν 6x6x6	Τεμ.	30
Ταύ μίνι φιν 8x8x8	Τεμ.	30
Ρακόρ αρσενικό Lock 16x½" ως 25x1"	Τεμ.	180
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 32x½" ως 32x1"	Τεμ.	180
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 40x½" ως 50x1"	Τεμ.	50
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 50x2"	Τεμ.	50
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 90x3"	Τεμ.	50
Ταυ Ρακόρ lock 16x16x16	Τεμ.	150
Ταυ Ρακόρ lock 20x20x20 έως 25x25x25	Τεμ.	150
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 32x32x32	Τεμ.	200
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 40x40x40 έως 63x63x63	Τεμ.	80
Ταχυσύνδεσμος βρύσης 3/4 ' '	Τεμ.	60
Τερματικό ρακόρ Lock 16 ως 25	Τεμ.	60
Τερματικό ρακόρ κοχλιωτό φ32	Τεμ.	80
Τερματικό ρακόρ κοχλιωτό φ40 ως 63	Τεμ.	60
Μαστός 1"	Τεμ.	200
Μαστός 2"	Τεμ.	20
Μαστός συστολικός (νιπελ συστολικό) 3/4" χ 1/2"	Τεμ.	200
Μαστός συστολικός (νιπελ συστολικό) 1" χ 1/2"	Τεμ.	100
Μαστός συστολικός (νιπελ συστολικό) 1" χ 3/4"	Τεμ.	100
Μούφα 1"	Τεμ.	200
Μούφα 3/4"	Τεμ.	100
Μούφα συστολική 3/4" χ 1/2"	Τεμ.	100
Μούφα συστολική 1" χ 1/2"	Τεμ.	100
Μούφα συστολική 3/4" χ 1"	Τεμ.	100
Μούφα συστολική 1 1/4" χ 1"	Τεμ.	70
Διόφθαλμα Φ16	Τεμ.	600
Διόφθαλμα Φ20	Τεμ.	300
σύνολο		7.133
7. Εξαρτήματα πίεσης PVC βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης και ενσωματωμένη στο σώμα τη φίρμα κατασκευής. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.		
Βάνα σφαιρική 1x1" ρακόρ βιδωτή	Τεμ.	10
Βάνα σφαιρική 2X2" ρακορ βιδωτή	Τεμ.	15
Βάνα σφαιρική 2X2" με δύο ρακόρ βιδωτή	Τεμ.	7
Βάνα σφαιρική κολλητή Φ50	Τεμ.	10

Σύνδεσμος Γωνία ρακόρ ΘΘ ή ΑΘ 1x1"	Τεμ.	40
Μαστός 1x1"	Τεμ.	150
Μούφες 1x1"	Τεμ.	20
Σύνδεσμος Ρακόρ ΘΗΛ 1x1"	Τεμ.	30
Σύνδεσμος Ταυ ρακόρ 1x1X1"	Τεμ.	50
σύνολο		332
8. Ορειχάλκινα εξαρτήματα βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.		
Βαλβίδα αντεπιστροφής 1"	Τεμ.	5
Σύνδεσμος Φ32 X Φ32 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	5
Σύνδεσμος Φ40 X Φ40 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	5
Σύνδεσμος Φ50 X Φ50 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	5
Σύνδεσμος Φ63 X Φ63 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	3
Σύνδεσμος Φ75 X Φ75 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	3
σύνολο		26
9. Μεταλλικά εξαρτήματα βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.		
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές 1"	Τεμ.	20
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές 1½" ως 2"	Τεμ.	30
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές 2" έως 3"	Τεμ.	10
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές ½" ως Υ"	Τεμ.	10
Κάνουλες σφαιρικές Ιταλικές ½" ως Υ"	Τεμ.	30
Κάνουλα σφαιρική 1" μεταλλική	Τεμ.	25
σύνολο		125
10. Μεταλλικά εξαρτήματα γαλβανισμένα βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.		
Γωνίες ΘΗΛ γαλβανισμένες ½" ως 1"	Τεμ.	30
Γωνίες ΜΕΒ γαλβανισμένες ½" ως 1"	Τεμ.	30
Μανόμετρα 6 bar γλυκερίνης	Τεμ.	3
Μανόμετρα 10 bar γλυκερίνης	Τεμ.	15
Μαστοί εξάγωνοι γαλβανισμένοι ½" ως 2"	Τεμ.	30
Μούφες γαλβανισμένες ½" ως 1"	Τεμ.	30
Σταυροί γαλβανισμένοι ½" ως 1"	Τεμ.	5
Συστολές Αγγλίας ½"x1" ως 1"x2"	Τεμ.	30
Συστολές Αμερικής ½"x1" ως 1"x2"	Τεμ.	30
Σφιχτήρες ½" ως 1"	Τεμ.	5
Σωληνομαστοί ½"x50 ως 1"x50	Τεμ.	20
Τάπα ΑΡΣ ½"-2"	Τεμ.	20
Τάπα ΘΗΛ ½"-2"	Τεμ.	20
Ορθοστάτες 3/4' ' 1 μέτρο ύψος	Τεμ.	10

Ορθοστάτες 3/4 ' ' 2 μέτρα ύψος	Τεμ.	5
Ορθοστάτες 1/2 ' ' 1 μέτρο ύψος	Τεμ.	10
σύνολο		293
11. Διάφορα		
Μετασχηματιστής προγραμματιστή 220/24VAC	Τεμ.	10
Μπαταρία αλκαλική 1,5V D	Τεμ.	500
Μπαταρία αλκαλική 1,5V AA	Τεμ.	500
Μπαταρία αλκαλική 9V	Τεμ.	500
Πηνίο ηλεκτροβάνας 24 VAC	Τεμ.	60
Καλώδιο ηλεκτροβαννών 5 κλώνων	m	70
Γάντζος εδάφους 16-20μμ	Τεμ.	200
Φίλτρα γραμμής σπέσιαλ 1"	Τεμ.	6
Σώμα μπέκ Unispray	Τεμ.	5
σύνολο		1.851
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ		17.772

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΙΔΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜ. ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1. Σωλήνας άρδευσης από μη αναγεννημένο υλικό, όχι αγροτικό, εύκαμπτο, χωρίς έκθεση στον ήλιο, με σταμπαρισμένη τη φίρμα της εταιρίας και τα μέτρα μήκους. Παραδοτέος στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.				
Φ16 6atm	m	1.500	0,22	330,00
Φ20 6atm	m	600	0,26	156,00
Φ25 6atm	m	600	0,42	252,00
Φ32 10atm	m	1.500	0,76	1.140,00
Φ32 6atm	m	300	0,55	165,00
Φ40 10atm	m	300	1,28	384,00
Φ50 10atm	m	300	1,97	591,00
Φ63 10atm	m	148	3,12	461,76
Φ75 10atm	m	145	5,40	783,00
Φ6 τυφλό	m	200	0,26	52,00
σύνολο		5.593		4.314,76
2. Σωλήνας άρδευσης σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος. Ο σταλακτηφόρος θα φέρει σταλάκτη με λαβύρινθο μεγάλης διαδρομής. Θα διαθέτει ειδικό θάλαμο αυτορύθμισης με μια ευαίσθητη επιπλέουσα μεμβράνη(διάφραγμα) από σιλικόνη, η				

οποία θα ρυθμίζει και θα διατηρεί σταθερή την παροχή του σταλάκτη ανεξάρτητα από την πίεση εισόδου. Στο θάλαμο αυτορύθμισης θα πρέπει να υπάρχει δακτύλιος στεγανοποίησης όπου σε συνδυασμό με το διάφραγμα δημιουργούν το μηχανισμό αποτροπής απορροής. Ο μηχανισμός θα εμποδίζει την έξοδο του νερού από το σταλάκτη και την αναρρόφηση χώματος από υποπίεση καθώς η μεμβράνη θα σφραγίζει στο δακτύλιο στεγανοποίησης. Ο σταλάκτης θα διαθέτει μεγάλης ακρίβειας φίλτρο στην είσοδο το οποίο θα αυτοκαθαρίζεται συνεχώς με την κίνηση του νερού. Θα είναι διαθέσιμος σε διαφορετικά πάχη τοιχώματος και θα έχει σταθερή εσωτερική διάμετρο ανεξάρτητα από το πάχος του σωλήνα.				
Φ16/1m/4 lit/ώρα	m	150	0,33	49,50
Φ16/33cm/4 lit/ώρα	m	900	0,53	477,00
Φ16/50cm/4 lit/ώρα	m	900	0,44	396,00
Φ17x33cm/4 lit/ώρα ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΑΡΔΕΥΣΗ PCND	m	30	0,52	15,60
Φ6/33cm/4 lit/ώρα	m	30	0,20	6,00
σύνολο		2.010		944,10
3. Σωλήνες πιέσεως PVC 10 atm με ενσωματωμένη τη φέρμα κατασκευής στο σώμα των σωλήνων. Παραδοτέα στον τόπο των τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας των σωλήνων. (Για την κατασκευή γεφυρώσεων)				
Φ 63 10atm	m	30	5,90	177,00
Φ 75 10atm	m	30	8,50	255,00
Φ 90 10atm	m	30	12,20	366,00
σύνολο		90		798,00
4. Σωλήνες PVC αποχέτευσης 10 atm με ενσωματωμένη τη φέρμα κατασκευής στο σώμα των σωλήνων. Παραδοτέα στον τόπο των τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας των σωλήνων. (Για την κατασκευή γεφυρώσεων)				
Φ 40 10atm	m	10	1,27	12,70
Φ 50 10atm	m	50	1,50	75,00
Φ 63 10atm	m	50	1,66	83,00
Φ 75 10atm	m	50	2,15	107,50
Φ 110 10atm	m	50	2,85	142,50
Φ 140 10atm	m	10	5,32	53,20
σύνολο		220		473,90

5. Εξαρτήματα PVC				
Γωνία Φ 110	Τεμ.	5	2,11	10,55
Γωνία Φ 140	Τεμ.	5	2,60	13,00
Γωνία Φ 40	Τεμ.	5	1,12	5,60
Γωνία Φ 50	Τεμ.	5	1,42	7,10
Γωνία Φ 63	Τεμ.	5	2,11	10,55
Γωνία Φ75	Τεμ.	5	1,62	8,10
Μανσόν Φ 50	Τεμ.	5	6,70	33,50
Μανσόν Φ 63	Τεμ.	5	8,00	40,00
Μανσόν Φ 75	Τεμ.	5	8,80	44,00
Ελαστικοί δακτύλιοι για μανσόν Φ 50	Τεμ.	10	0,64	6,40
Ελαστικοί δακτύλιοι για μανσόν Φ 63	Τεμ.	10	0,72	7,20
Ελαστικοί δακτύλιοι για μανσόν Φ 75	Τεμ.	10	0,76	7,60
Ζιμπώ Φ 63	Τεμ.	3	8,00	24,00
Ζιμπώ Φ 75	Τεμ.	8	9,50	76,00
Ζιμπώ Φ 90	Τεμ.	8	12,50	100,00
Είσοδος γραμμής-Μανσόν Φ 63Χ2" Α	Τεμ.	5	9,00	45,00
σύνολο		99		438,60
6. Πλαστικά εξαρτήματα πολυαιθυλενίου τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης και ενσωματωμένα στο σώμα τη φέρμα κατασκευής. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο. Αναλυτικά:				
Αεροεξαγωγοί PCND	Τεμ.	3	4,28	12,84
Βάνα σφαιρική μαύρη πλαστική 1' ' 10 atm	Τεμ.	150	1,80	270,00
Βάνα σφαιρική μαύρη πλαστική 3/4' ' 10 atm	Τεμ.	150	2,10	315,00
Βανάκια σύνδεσμος Lock Φ16Χ16 έως 20Χ20	Τεμ.	150	0,86	129,00
Γωνία ρακόρ 17x17	Τεμ.	30	0,32	9,60
Γωνία ρακόρ αρσενική lock 16x½" ως 20x3/4"	Τεμ.	250	0,38	95,00
Γωνία σύνδεσμος ρακόρ Lock 16x16 ως 25x25	Τεμ.	250	1,00	250,00
Γωνία σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 32x32	Τεμ.	250	1,90	475,00
Γωνία σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 40x40 - 50x50	Τεμ.	80	3,60	288,00
Γωνία νίπελ 2' ' Χ 2' '	Τεμ.	60	3,00	180,00
Λήψεις Φ6	Τεμ.	60	0,03	1,80
Λήψεις Φ8	Τεμ.	50	0,06	3,00
Λόγχες για Φ6	Τεμ.	50	0,52	26,00
Λόγχες σταλάκτες γωνιακοί 30cm Φ5/4lt	Τεμ.	50	0,08	4,00
Ορθοστάτης 1' ' χ15cm	Τεμ.	20	0,70	14,00
Ορθοστάτης 3/4' ' χ15cm	Τεμ.	30	1,50	45,00
Ταυ Ρακόρ Lock 16x½" Α x16 ως 25x1" Α x25	Τεμ.	300	0,38	114,00
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 32x ½" Α x32 ως 32x1" Α x32	Τεμ.	300	2,00	600,00

Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 40x1 1/4" A x40 ως 50x2" Αχ50	Τεμ.	80	4,50	360,00
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 32x 1/2" Θ x32 ως 32x 1" Θ χ32	Τεμ.	200	3,00	600,00
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 40x3/4" Θ x32 ως 50x1 1/2" θχ50	Τεμ.	60	4,50	270,00
Σέλλα συρταρωτή 6atm 25x1/2" ως 50x1"	Τεμ.	50	0,85	42,50
Σέλλα βιδωτή 10atm 25x1/2" ως 50x1"	Τεμ.	60	0,95	57,00
Σέλλα βιδωτή 10atm 50x1" ως 90x2"	Τεμ.	50	2,00	100,00
Σταλάκτες 4lt/ώρα	Τεμ.	80	0,08	6,40
Σύνδεσμος ρακόρ Lock 16x16 ως 25x25	Τεμ.	300	0,77	231,00
Σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 32x32	Τεμ.	200	1,40	280,00
Σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 40x40 ως 63x63	Τεμ.	200	3,40	680,00
Σύνδεσμος ταχυσύνδεσμου	Τεμ.	10	1,00	10,00
Ταύ Φ17χ17χ17	Τεμ.	10	0,32	3,20
Ταύ μίνι φιν 6x6x6	Τεμ.	30	0,06	1,80
Ταύ μίνι φιν 8x8x8	Τεμ.	30	0,07	2,10
Ρακόρ αρσενικό Lock 16x1/2" ως 25x1"	Τεμ.	180	0,50	90,00
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 32x1/2" ως 32x1"	Τεμ.	180	0,77	138,60
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 40x1/2" ως 50x1"	Τεμ.	50	1,90	95,00
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 50x2"	Τεμ.	50	2,20	110,00
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 90x3"	Τεμ.	50	10,30	515,00
Ταυ Ρακόρ lock 16x16x16	Τεμ.	150	0,73	109,50
Ταυ Ρακόρ lock 20x20x20 έως 25x25x25	Τεμ.	150	1,30	195,00
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 32x32x32	Τεμ.	200	2,30	460,00
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 40x40x40 έως 63x63x63	Τεμ.	80	5,70	456,00
Ταχυσύνδεσμος βρύσης 3/4 ' '	Τεμ.	60	1,11	66,60
Τερματικό ρακόρ Lock 16 ως 25	Τεμ.	60	0,38	22,80
Τερματικό ρακόρ κοχλιωτό φ32	Τεμ.	80	0,84	67,20
Τερματικό ρακόρ κοχλιωτό φ40 ως 63	Τεμ.	60	2,20	132,00
Μαστός 1"	Τεμ.	200	0,20	40,00
Μαστός 2"	Τεμ.	20	1,40	28,00
Μαστός συστολικός (νιπελ συστολικό) 3/4" χ 1/2"	Τεμ.	200	0,12	24,00
Μαστός συστολικός (νιπελ συστολικό) 1" χ 1/2"	Τεμ.	100	0,23	23,00
Μαστός συστολικός (νιπελ συστολικό) 1" χ 3/4"	Τεμ.	100	0,22	22,00
Μούφα 1"	Τεμ.	200	0,36	72,00
Μούφα 3/4"	Τεμ.	100	0,36	36,00
Μούφα συστολική 3/4" χ 1/2"	Τεμ.	100	0,31	31,00
Μούφα συστολική 1" χ 1/2"	Τεμ.	100	0,39	39,00
Μούφα συστολική 3/4" χ 1"	Τεμ.	100	0,39	39,00

Μούφα συστολική 1 1/4" χ 1"	Τεμ.	70	1,30	91,00
Διόφθαλμα Φ16	Τεμ.	600	0,05	30,00
Διόφθαλμα Φ20	Τεμ.	300	0,06	18,00
σύνολο		7.133		8.426,94
7. Εξαρτήματα πίεσης PVC βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης και ενσωματωμένη στο σώμα τη φίρμα κατασκευής. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.				
Βάνα σφαιρική 1x1" ρακόρ βιδωτή	Τεμ.	10	13,50	135,00
Βάνα σφαιρική 2X2" ρακόρ βιδωτή	Τεμ.	15	17,70	265,50
Βάνα σφαιρική 2X2" με δύο ρακόρ βιδωτή	Τεμ.	7	23,00	161,00
Βάνα σφαιρική κολλητή Φ50	Τεμ.	10	11,50	115,00
Σύνδεσμος Γωνία ρακόρ ΘΘ ή ΑΘ 1x1"	Τεμ.	40	1,15	46,00
Μαστός 1x1"	Τεμ.	150	1,20	180,00
Μούφες 1x1"	Τεμ.	20	1,30	26,00
Σύνδεσμος Ρακόρ ΘΗΛ 1x1"	Τεμ.	30	1,15	34,50
Σύνδεσμος Ταυ ρακόρ 1x1X1"	Τεμ.	50	2,30	115,00
σύνολο		332		1.078,00
8. Ορειχάλκινα εξαρτήματα βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.				
Βαλβίδα αντεπιστροφής 1"	Τεμ.	5	4,28	21,40
Σύνδεσμος Φ32 Χ Φ32 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	5	8,00	40,00
Σύνδεσμος Φ40 Χ Φ40 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	5	10,53	52,65
Σύνδεσμος Φ50 Χ Φ50 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	5	18,30	91,50
Σύνδεσμος Φ63 Χ Φ63 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	3	30,70	92,10
Σύνδεσμος Φ75 Χ Φ75 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	3	42,00	126,00
σύνολο		26		423,65
9. Μεταλλικά εξαρτήματα βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.				
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές 1"	Τεμ.	20	11,88	237,60
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές 1½" ως 2"	Τεμ.	30	3,33	99,90
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές 2" έως 3"	Τεμ.	10	84,00	840,00
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές ½" ως Υ"	Τεμ.	10	3,33	33,30
Κάνουλες σφαιρικές Ιταλικές ½" ως Υ"	Τεμ.	30	3,72	111,60
Κάνουλα σφαιρική 1" μεταλλική	Τεμ.	25	7,60	190,00
σύνολο		125		1.512,40

10. Μεταλλικά εξαρτήματα γαλβανισμένα βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.				
Γωνίες ΘΗΛ γαλβανισμένες ½" ως 1"	Τεμ.	30	1,44	43,20
Γωνίες ΜΕΒ γαλβανισμένες ½" ως 1"	Τεμ.	30	1,50	45,00
Μανόμετρα 6 bar γλυκερίνης	Τεμ.	3	4,75	14,25
Μανόμετρα 10 bar γλυκερίνης	Τεμ.	15	4,75	71,25
Μαστοί εξάγωνοι γαλβανισμένοι ½" ως 2"	Τεμ.	30	1,14	34,20
Μούφες γαλβανισμένες ½" ως 1"	Τεμ.	30	1,24	37,20
Σταυροί γαλβανισμένοι ½" ως 1"	Τεμ.	5	6,50	32,50
Συστολές Αγγλίας ½"x1" ως 1"x2"	Τεμ.	30	11,21	336,30
Συστολές Αμερικής ½"x1" ως 1"x2"	Τεμ.	30	6,90	207,00
Σφιχτήρες ½" ως 1"	Τεμ.	5	1,43	7,15
Σωληνομαστοί ½"x50 ως 1"x50	Τεμ.	20	3,33	66,60
Τάπα ΑΡΣ ½"-2"	Τεμ.	20	4,80	96,00
Τάπα ΘΗΛ ½"-2"	Τεμ.	20	7,00	140,00
Ορθοστάτες 3/4 ' ' 1 μέτρο ύψος	Τεμ.	10	3,50	35,00
Ορθοστάτες 3/4 ' ' 2 μέτρα ύψος	Τεμ.	5	5,50	27,50
Ορθοστάτες 1/2 ' ' 1 μέτρο ύψος	Τεμ.	10	3,00	30,00
σύνολο		293		1.223,15
11. Διάφορα				
Μετασχηματιστής προγραμματιστή 220/24VAC	Τεμ.	10	23,75	237,50
Μπαταρία αλκαλική 1,5V D	Τεμ.	500	0,98	490,00
Μπαταρία αλκαλική 1,5V AA	Τεμ.	500	0,98	490,00
Μπαταρία αλκαλική 9V	Τεμ.	500	2,76	1.380,00
Πηνίο ηλεκτροβάνας 24 VAC	Τεμ.	60	24,00	1.440,00
Καλώδιο ηλεκτροβαννών 5 κλώνων	m	70	3,00	210,00
Γάντζος εδάφους 16-20μμ	Τεμ.	200	0,10	20,00
Φίλτρα γραμμής σπέσιαλ 1"	Τεμ.	6	4,50	27,00
Σώμα μπέκ Unispray	Τεμ.	5	3,33	16,65
σύνολο		1.851		4.311,15
		17.772	ΣΥΝΟΛΟ χωρίς ΦΠΑ	23.944,65
			ΦΠΑ24%	5.746,72
			ΣΥΝΟΛΟ	29.691,37

ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ - ΚΑ.: 35.6662.50006**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

ΕΙΔΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1. Ηλεκτροβάννα 1". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού από 0,1–9 m ³ /ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φέρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.		
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	155
Ηλεκτρική παροχή 9 Volt/DC	Τεμ.	50
σύνολο		205
2. Ηλεκτροβάννα 1½". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού έως 23 m ³ /ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φέρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.		
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	20
3. Ηλεκτροβάννα 2". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού έως 34 m ³ /ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φέρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.		
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	8
Ηλεκτρική παροχή 9 Volt/DC	Τεμ.	8
σύνολο		16
4. Ηλεκτροβάννα 3". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού έως 65 m ³ /ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φέρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.		
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	3
5. Ηλεκτροβάννα 1½" με ρυθμιστή πίεσης. Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού από 1–40 m ³ /ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm. Ηλεκτρική παροχή 24 volt AC. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φέρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.		
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	6
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜΑΧΙΩΝ	250

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΙΔΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1. Ηλεκτροβάννα 1". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού από 0,1–9 m ³ /ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.				
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	155	20,80	3.224,00
Ηλεκτρική παροχή 9 Volt/DC	Τεμ.	50	30,00	1.500,00
σύνολο		205		4.724,00
2. Ηλεκτροβάννα 1½". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού έως 23 m ³ /ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.				
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	20	61,00	1.220,00
3. Ηλεκτροβάννα 2". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού έως 34 m ³ /ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.				
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	8	83,00	664,00
Ηλεκτρική παροχή 9 Volt/DC	Τεμ.	8	83,00	664,00
σύνολο		16		1.328,00

4. Ηλεκτροβάννα 3". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού έως 65 m ³ /ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.				
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	3	150,00	450,00
5. Ηλεκτροβάννα 1½" με ρυθμιστή πίεσης. Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού από 1-40 m ³ /ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm. Ηλεκτρική παροχή 24 volt AC. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.				
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	6	55,00	330,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜΑΧΙΩΝ	250	ΣΥΝΟΛΟ χωρίς ΦΠΑ	8.052,00
			ΦΠΑ24%	1.932,48
			ΣΥΝΟΛΟ	9.984,48

ΤΜΗΜΑ 3. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΩΝ - 35.6662.50005
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΕΙΔΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1. Υπόγειοι αυτοανυψούμενοι εκτοξευτήρες περιστροφικοί. Θα διαθέτουν άξονα ανύψωσης ύψους 10 εκ. και θα δέχονται βαλβίδα διακοπής αποχέτευσης για υψομετρική διαφορά 3 μ. και η οποία θα τοποθετείται στην είσοδο του άξονα αφού πρώτα αφαιρεθεί από το σώμα του εκτοξευτήρα. Όρια πίεσης καλής λειτουργίας (βεληνικές με ομοιόμορφη διαβροχή σε όλο το μήκος της ακτίνας). Εύκολη ρύθμιση γωνίας με δακτύλιο στο σώμα του εκτοξευτή και κατά την ώρα λειτουργίας. Αντιβανδαλική προστασία με πλαστική (συνθετικό καουτσούκ) κεφαλή μη αποσπώμενη από το σώμα του εκτοξευτή. Σταμπαρισμένη στο σώμα του πλαστικού φίρμα κατασκευής, η οποία θα δηλώνει με την προσφορά πλήρη σειρά ακροφυσίων με φίρμα. Ο εκτοξευτήρας θα συνοδεύεται από 2-ετή εγγύηση καλής λειτουργίας. Παραδοτέοι στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας του εκτοξευτή.		

Περιστροφικός 1"	Τεμ.	6
Περιστροφικός ½" ακτίνας 5-9m	Τεμ.	50
Περιστροφικός Υ" ακτίνας 6-13m	Τεμ.	100
σύνολο		156
2. Υπόγειοι αυτοανυψούμενοι εκτοξευτήρες στατικοί ακτίνα 2 - 5 m. Όρια πίεσης καλής λειτουργίας (βεληνεκές με ομοιόμορφη διαβροχή σε όλο το μήκος της ακτίνας). Εύκολη ρύθμιση γωνίας και κατά την ώρα λειτουργίας. Σταμπαρισμένη στο σώμα του πλαστικού φέρμα κατασκευής, η οποία θα δηλώνει με την προσφορά πλήρη σειρά ακροφυσίων με φέρμα. Παραδοτέοι στο τόπο των έργων ή στο Δημοτικό Φυτόριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπéκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας του εκτοξευτή.(βεληνεκές με ομοιόμορφη διαβροχή σε όλο το μήκος της ακτίνας). Εύκολη ρύθμιση γωνίας και κατά την ώρα λειτουργίας. Σταμπαρισμένη στο σώμα του πλαστικού φέρμα κατασκευής, η οποία θα δηλώνει με την προσφορά πλήρη σειρά ακροφυσίων με φέρμα. Παραδοτέοι στο τόπο των έργων ή στο Δημοτικό Φυτόριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπéκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας του εκτοξευτή.		
	Τεμ.	100
3. Εκτοξευτήρας (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων, κρουστικός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο ακτίνας 18-38 μέτρων 1.1/2'' BSP, ρυθμιζόμενου τομέα, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό) και τα μικροϋλικά, χωρίς ηλεκτροβάνα		
	Τεμ.	2
4. Εκτοξευτήρας (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων,γρναζωτός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο ακτίνας 18-38 μέτρων 1.1/2'' BSP, ρυθμιζόμενου τομέα, με ηλεκτροβάνα και ρυθμιστή πίεσης, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό) και τα μικροϋλικά με ηλεκτροβάνα.		
	Τεμ.	3
5. Εκτοξευτήρας (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων,γρναζωτός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο ακτίνας 18-38 μέτρων 1.1/2'' BSP, πλήρους κύκλου, με ηλεκτροβάνα και ρυθμιστή πίεσης, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό) και τα μικροϋλικά με ηλεκτροβάνα.		
	Τεμ.	3
6. Εκτοξευτήρας γρναζωτός (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων γρναζωτός, υδρολίπαντος, ακτίνας 18-38μέτρων 1'' BSP με βαλβίδα αντιστράγγισης, κασάνιας αντιβανδαλικής προστασίας, μνήμη τομέα ρύθμισης και σώμα ανύψωσης 10 εκατοστά ή μεγαλύτερο, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα και τα μικροϋλικά		
	Τεμ.	12
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜΑΧΙΩΝ	276

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΙΔΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1. Υπόγειοι αυτοανυψούμενοι εκτοξευτήρες περιστροφικοί. Θα διαθέτουν άξονα ανύψωσης ύψους 10 εκ. και θα δέχονται βαλβίδα διακοπής αποχέτευσης για υψομετρική διαφορά 3 μ. και η οποία θα τοποθετείται στην είσοδο του άξονα αφού πρώτα αφαιρεθεί από το σώμα του εκτοξευτήρα. Όρια πίεσης καλής λειτουργίας (βεληνεκές με ομοιόμορφη διαβροχή σε όλο το μήκος της ακτίνας). Εύκολη ρύθμιση γωνίας με δακτύλιο στο σώμα του εκτοξευτή και κατά την ώρα λειτουργίας. Αντιβανδαλική προστασία με πλαστική (συνθετικό καουτσούκ) κεφαλή μη αποσπώμενη από το σώμα του εκτοξευτή. Σταμπαρισμένη στο σώμα του πλαστικού φέρμα κατασκευής, η οποία θα δηλώνει με την προσφορά πλήρη σειρά ακροφυσίων με φέρμα. Ο εκτοξευτήρας θα συνοδεύεται από 2-ετή εγγύηση καλής λειτουργίας. Παραδοτέοι στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας του εκτοξευτή.				
Περιστροφικός 1"	Τεμ.	6	23,75	142,50
Περιστροφικός ½" ακτίνας 5-9m	Τεμ.	50	13,00	650,00
Περιστροφικός Υ" ακτίνας 6-13m	Τεμ.	100	14,00	1.400,00
σύνολο		156		2.192,50
2. Υπόγειοι αυτοανυψούμενοι εκτοξευτήρες στατικοί ακτίνα 2 - 5 m. Όρια πίεσης καλής λειτουργίας (βεληνεκές με ομοιόμορφη διαβροχή σε όλο το μήκος της ακτίνας). Εύκολη ρύθμιση γωνίας και κατά την ώρα λειτουργίας. Σταμπαρισμένη στο σώμα του πλαστικού φέρμα κατασκευής, η οποία θα δηλώνει με την προσφορά πλήρη σειρά ακροφυσίων με φέρμα. Παραδοτέοι στο τόπο των έργων ή στο Δημοτικό Φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας του εκτοξευτή.(βεληνεκές με ομοιόμορφη διαβροχή σε όλο το μήκος της ακτίνας). Εύκολη ρύθμιση γωνίας και κατά την ώρα λειτουργίας. Σταμπαρισμένη στο σώμα του πλαστικού φέρμα κατασκευής, η οποία θα δηλώνει με την προσφορά πλήρη σειρά ακροφυσίων με φέρμα. Παραδοτέοι στο τόπο των έργων ή στο				

Δημοτικό Φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας του εκτοξευτή.				
	Τεμ.	100	3,80	380,00
3. Εκτοξευτήρας (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων, κρουστικός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο ακτίνας 18-38 μέτρων 1.1/2'' BSP, ρυθμιζόμενου τομέα, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό) και τα μικροϋλικά, χωρίς ηλεκτροβάνα				
	Τεμ.	2	455,00	910,00
4. Εκτοξευτήρας (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων, γραναζωτός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο ακτίνας 18-38 μέτρων 1.1/2'' BSP, ρυθμιζόμενου τομέα, με ηλεκτροβάνα και ρυθμιστή πίεσης, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό) και τα μικροϋλικά με ηλεκτροβάνα.				
	Τεμ.	3	650,00	1.950,00
5. Εκτοξευτήρας (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων, γραναζωτός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο ακτίνας 18-38 μέτρων 1.1/2'' BSP, πλήρους κύκλου, με ηλεκτροβάνα και ρυθμιστή πίεσης, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό) και τα μικροϋλικά με ηλεκτροβάνα.				
	Τεμ.	3	650,00	1.950,00
6. Εκτοξευτήρας γραναζωτός (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων γραναζωτός, υδρολίπαντος, ακτίνας 18-38μέτρων 1'' BSP με βαλβίδα αντιστράγγισης, κασάνιας αντιβανδαλικής προστασίας, μνήμη τομέα ρύθμισης και σώμα ανύψωσης 10 εκατοστά ή μεγαλύτερο, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα και τα μικροϋλικά				
	Τεμ.	12	55,00	660,00
			ΣΥΝΟΛΟ χωρίς ΦΠΑ	8.042,50
			ΦΠΑ 24%	1.930,20
			ΣΥΝΟΛΟ	9.972,70

Β. Παραλαβή των ανωτέρω αγαθών

Η παράδοση των ειδών θα γίνει τμηματικά, σε χρόνο και τόπο που θα υποδεικνύεται από τη Διεύθυνση Πρασίνου του Δήμου Λαρισαίων ως 5 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης

Γ. Λοιπά στοιχεία της προς ανάθεση προμήθειας

Κατά την κρίση της Υπηρεσίας μας, λόγω της φύσης της Προμήθειας, απαιτείται η προσφορά να είναι σύμφωνη με την τεχνική περιγραφή. Αν υπάρξουν εναλλακτικές προσφορές θα απορρίπτονται όλες οι προσφορές του προσφέροντα.

Στην τιμή προσφοράς θα περιλαμβάνονται η προμήθεια, η μεταφορά στις αποθήκες του Δήμου καθώς και όλες οι νόμιμες επιβαρύνσεις και κρατήσεις του προμηθευτή. Η προσφορά του προμηθευτή είναι σταθερή και αμετάβλητη, ισχύει για όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν θα υπάρξει για κανένα λόγο αναθεώρηση ή αναπροσαρμογή των τιμών.

Ο κάθε οικονομικός φορέας που συμμετέχει στη διαδικασία πρέπει απαραίτητα να καταθέσει με την Τεχνική Προσφορά του:

1. Τεχνικά εγχειρίδια (προσπέκτ) των προσφερόμενων ειδών
2. Δήλωση συμμόρφωσης /σήμανση CE σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες, ISO,DIN κλπ και όπως προβλέπεται από την ισχύουσα νομοθεσία για τα προσφερόμενα είδη.

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΜΕ Α΄ ΒΑΘΜΟ

ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΜΕ Α΄ ΒΑΘΜΟ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ονομασία Τράπεζας:.....

Κατάστημα:.....

Ημερομηνία Έκδοσης:.....

Προς:

Δήμο Λαρισαίων

Ταχ. Δ/ση: Ίωνος Δραγούμη 1, Λάρισα

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

ΑΡ.....ΕΥΡΩ --

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των -.....- ευρώ υπέρ της Εταιρείας Δ/σηΑΦΜ.....για τη συμμετοχή της στο διενεργούμενο διαγωνισμό της 11/12/2020 «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ – ΣΥΝΔ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ & ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΩΝ**», σύμφωνα με την υπ' αριθ. 47209/20-11-2020 διακήρυξη σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο το χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάρπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την *

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΣ ΤΟ ΔΗΜΟ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ – ΣΥΝΔ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ & ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΩΝ,

σύμφωνα με την υπ' αριθμ.: 47209/20-11-2020 διακήρυξη Δημάρχου

ΤΜΗΜΑ 1 - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ-ΣΥΝΔ.ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΚΛΠ

ΕΙΔΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜ. ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1. Σωλήνας άρδευσης από μη αναγεννημένο υλικό, όχι αγροτικό, εύκαμπτο, χωρίς έκθεση στον ήλιο, με σταμπαρισμένη τη φίρμα της εταιρίας και τα μέτρα μήκους. Παραδοτέος στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.				
Φ16 6atm	m	1.500		
Φ20 6atm	m	600		
Φ25 6atm	m	600		
Φ32 10atm	m	1.500		
Φ32 6atm	m	300		
Φ40 10atm	m	300		
Φ50 10atm	m	300		
Φ63 10atm	m	148		
Φ75 10atm	m	145		
Φ6 τυφλό	m	200		
σύνολο		5.593		
2. Σωλήνας άρδευσης σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος. Ο σταλακτηφόρος θα φέρει σταλάκτη με λαβύρινθο μεγάλης διαδρομής. Θα διαθέτει ειδικό θάλαμο αυτορύθμισης με μια ευαίσθητη επιπλέουσα μεμβράνη(διάφραγμα) από σιλικόνη, η οποία θα ρυθμίζει και θα διατηρεί σταθερή την παροχή του σταλάκτη ανεξάρτητα από την πίεση εισόδου.Στο θάλαμο αυτορύθμισης θα πρέπει να υπάρχει δακτύλιος στεγανοποίησης όπου σε συνδυασμό με το διάφραγμα δημιουργούν το μηχανισμό αποτροπής απορροής. Ο μηχανισμός θα εμποδίζει την έξοδο του νερού από το σταλάκτη και την αναρρόφηση χώματος από υποπίεση καθώς η μεμβράνη θα σφραγίζει στο δακτύλιο στεγανοποίησης. Ο σταλάκτης θα διαθέτει μεγάλης ακρίβειας φίλτρο στην είσοδο το οποίο θα αυτοκαθαρίζεται συνεχώς με την κίνηση του νερού. Θα είναι διαθέσιμος σε διαφορετικά πάχη τοιχώματος και θα έχει σταθερή εσωτερική διάμετρο ανεξάρτητα				

απο το πάχος του σωλήνα.				
Φ16/1m/4 lit/ώρα	m	150		
Φ16/33cm/4 lit/ώρα	m	900		
Φ16/50cm/4 lit/ώρα	m	900		
Φ17x33cm/4 lit/ώρα ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΑΡΔΕΥΣΗ PCND	m	30		
Φ6/33cm/4 lit/ώρα	m	30		
σύνολο		2.010		
3. Σωλήνες πιέσεως PVC 10 atm με ενσωματωμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα των σωλήνων. Παραδοτέα στον τόπο των τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας των σωλήνων. (Για την κατασκευή γεφυρώσεων)				
Φ 63 10atm	m	30		
Φ 75 10atm	m	30		
Φ 90 10atm	m	30		
σύνολο		90		
4. Σωλήνες PVC αποχέτευσης 10 atm με ενσωματωμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα των σωλήνων. Παραδοτέα στον τόπο των τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας των σωλήνων. (Για την κατασκευή γεφυρώσεων)				
Φ 40 10atm	m	10		
Φ 50 10atm	m	50		
Φ 63 10atm	m	50		
Φ 75 10atm	m	50		
Φ 110 10atm	m	50		
Φ 140 10atm	m	10		
σύνολο		220		
5. Εξαρτήματα PVC				
Γωνία Φ 110	Τεμ.	5		
Γωνία Φ 140	Τεμ.	5		
Γωνία Φ 40	Τεμ.	5		
Γωνία Φ 50	Τεμ.	5		
Γωνία Φ 63	Τεμ.	5		
Γωνία Φ75	Τεμ.	5		
Μανσόν Φ 50	Τεμ.	5		
Μανσόν Φ 63	Τεμ.	5		
Μανσόν Φ 75	Τεμ.	5		
Ελαστικοί δακτύλιοι για μανσόν Φ 50	Τεμ.	10		

Ελαστικοί δακτύλιοι για μανσόν Φ 63	Τεμ.	10		
Ελαστικοί δακτύλιοι για μανσόν Φ 75	Τεμ.	10		
Ζιμπώ Φ 63	Τεμ.	3		
Ζιμπώ Φ 75	Τεμ.	8		
Ζιμπώ Φ 90	Τεμ.	8		
Είσοδος γραμμής-Μανσόν Φ 63X2" Α	Τεμ.	5		
σύνολο		99		
6. Πλαστικά εξαρτήματα πολυαιθυλενίου τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης και ενσωματωμένη στο σώμα τη φίρμα κατασκευής. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο. Αναλυτικά:				
Αεροεξαγωγοί PCND	Τεμ.	3		
Βάνα σφαιρική μαύρη πλαστική 1' ' 10 atm	Τεμ.	150		
Βάνα σφαιρική μαύρη πλαστική 3/4' ' 10 atm	Τεμ.	150		
Βανάκια σύνδεσμος Lock Φ16X16 έως 20X20	Τεμ.	150		
Γωνία ρακόρ 17x17	Τεμ.	30		
Γωνία ρακόρ αρσενική lock 16x½" ως 20x3/4"	Τεμ.	250		
Γωνία σύνδεσμος ρακόρ Lock 16x16 ως 25x25	Τεμ.	250		
Γωνία σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 32x32	Τεμ.	250		
Γωνία σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 40x40 - 50x50	Τεμ.	80		
Γωνία νίπελ 2' ' Χ 2' '	Τεμ.	60		
Λήψεις Φ6	Τεμ.	60		
Λήψεις Φ8	Τεμ.	50		
Λόγχες για Φ6	Τεμ.	50		
Λόγχες σταλάκτες γωνιακοί 30cm Φ5/4lt	Τεμ.	50		
Ορθοστάτης 1' ' χ15cm	Τεμ.	20		
Ορθοστάτης 3/4' ' χ15cm	Τεμ.	30		
Ταυ Ρακόρ Lock 16x½" Α x16 ως 25x1" Α x25	Τεμ.	300		
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 32x ½" Α x32 ως 32x1" Α x32	Τεμ.	300		
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 40x1 ¼" Α x40 ως 50x2" Α x50	Τεμ.	80		
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 32x ½" Θ x32 ως 32x 1" Θ x32	Τεμ.	200		
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 40x3/4" θ x32 ως 50x1 ½" θ x50	Τεμ.	60		
Σέλλα συρταρωτή 6atm 25x½" ως 50x1"	Τεμ.	50		
Σέλλα βιδωτή 10atm 25x½" ως 50x1"	Τεμ.	60		
Σέλλα βιδωτή 10atm 50x1" ως 90x2"	Τεμ.	50		
Σταλάκτες 4lt/ώρα	Τεμ.	80		
Σύνδεσμος ρακόρ Lock 16x16 ως 25x25	Τεμ.	300		
Σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 32x32	Τεμ.	200		

Σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτό 40x40 ως 63x63	Τεμ.	200		
Σύνδεσμος ταχυσύνδεσμου	Τεμ.	10		
Ταύ Φ17x17x17	Τεμ.	10		
Ταύ μίνι φιν 6x6x6	Τεμ.	30		
Ταύ μίνι φιν 8x8x8	Τεμ.	30		
Ρακόρ αρσενικό Lock 16x½" ως 25x1"	Τεμ.	180		
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 32x½" ως 32x1"	Τεμ.	180		
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 40x½" ως 50x1"	Τεμ.	50		
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 50x2"	Τεμ.	50		
Ρακόρ αρσενικό κοχλιωτό 90x3"	Τεμ.	50		
Ταυ Ρακόρ lock 16x16x16	Τεμ.	150		
Ταυ Ρακόρ lock 20x20x20 έως 25x25x25	Τεμ.	150		
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 32x32x32	Τεμ.	200		
Ταυ Ρακόρ κοχλιωτό 40x40x40 έως 63x63x63	Τεμ.	80		
Ταχυσύνδεσμος βρύσης 3/4 ' '	Τεμ.	60		
Τερματικό ρακόρ Lock 16 ως 25	Τεμ.	60		
Τερματικό ρακόρ κοχλιωτό φ32	Τεμ.	80		
Τερματικό ρακόρ κοχλιωτό φ40 ως 63	Τεμ.	60		
Μαστός 1"	Τεμ.	200		
Μαστός 2"	Τεμ.	20		
Μαστός συστολικός (νιπελ συστολικό) 3/4" x 1/2"	Τεμ.	200		
Μαστός συστολικός (νιπελ συστολικό) 1" x 1/2"	Τεμ.	100		
Μαστός συστολικός (νιπελ συστολικό) 1" x 3/4"	Τεμ.	100		
Μούφα 1"	Τεμ.	200		
Μούφα 3/4"	Τεμ.	100		
Μούφα συστολική 3/4" x 1/2"	Τεμ.	100		
Μούφα συστολική 1" x 1/2"	Τεμ.	100		
Μούφα συστολική 3/4" x 1"	Τεμ.	100		
Μούφα συστολική 1 1/4" x 1"	Τεμ.	70		
Διόφθαλμα Φ16	Τεμ.	600		
Διόφθαλμα Φ20	Τεμ.	300		
σύνολο		7.133		
7. Εξαρτήματα πίεσης PVC βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης και ενσωματωμένη στο σώμα τη φίρμα κατασκευής. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.				
Βάνα σφαιρική 1x1" ρακόρ βιδωτή	Τεμ.	10		
Βάνα σφαιρική 2X2" ρακόρ βιδωτή	Τεμ.	15		
Βάνα σφαιρική 2X2" με δύο ρακόρ βιδωτή	Τεμ.	7		

Βάνα σφαιρική κολλητή Φ50	Τεμ.	10		
Σύνδεσμος Γωνία ρακόρ ΘΘ ή ΑΘ 1x1"	Τεμ.	40		
Μαστός 1x1"	Τεμ.	150		
Μούφες 1x1"	Τεμ.	20		
Σύνδεσμος Ρακόρ ΘΗΛ 1x1"	Τεμ.	30		
Σύνδεσμος Ταυ ρακόρ 1x1X1"	Τεμ.	50		
σύνολο		332		
8. Ορειχάλκινα εξαρτήματα βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.				
Βαλβίδα αντεπιστροφής 1"	Τεμ.	5		
Σύνδεσμος Φ32 X Φ32 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	5		
Σύνδεσμος Φ40 X Φ40 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	5		
Σύνδεσμος Φ50 X Φ50 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	5		
Σύνδεσμος Φ63 X Φ63 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	3		
Σύνδεσμος Φ75 X Φ75 χωρίς πατούρα στην μέση	Τεμ.	3		
σύνολο		26		
9. Μεταλλικά εξαρτήματα βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.				
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές 1"	Τεμ.	20		
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές 1½" ως 2"	Τεμ.	30		
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές 2" έως 3"	Τεμ.	10		
Βάνες σφαιρικές Ιταλικές ½" ως "Υ"	Τεμ.	10		
Κάνουλες σφαιρικές Ιταλικές ½" ως "Υ"	Τεμ.	30		
Κάνουλα σφαιρική 1" μεταλλική	Τεμ.	25		
σύνολο		125		
10. Μεταλλικά εξαρτήματα γαλβανισμένα βιδωτά τα οποία να έχουν καλή εφαρμογή με τους σωλήνες άρδευσης. Παραδοτέα στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο.				
Γωνίες ΘΗΛ γαλβανισμένες ½" ως 1"	Τεμ.	30		
Γωνίες ΜΕΒ γαλβανισμένες ½" ως 1"	Τεμ.	30		
Μανόμετρα 6 bar γλυκερίνης	Τεμ.	3		
Μανόμετρα 10 bar γλυκερίνης	Τεμ.	15		
Μαστοί εξαγώνιοι γαλβανισμένοι ½" ως 2"	Τεμ.	30		
Μούφες γαλβανισμένες ½" ως 1"	Τεμ.	30		
Σταυροί γαλβανισμένοι ½" ως 1"	Τεμ.	5		

Συστολές Αγγλίας ½"x1" ως 1"x2"	Τεμ.	30		
Συστολές Αμερικής ½"x1" ως 1"x2"	Τεμ.	30		
Σφιχτήρες ½" ως 1"	Τεμ.	5		
Σωληνομαστοί ½"x50 ως 1"x50	Τεμ.	20		
Τάπα ΑΡΣ ½"-2"	Τεμ.	20		
Τάπα ΘΗΛ ½"-2"	Τεμ.	20		
Ορθοστάτες 3/4' ' 1 μέτρο ύψος	Τεμ.	10		
Ορθοστάτες 3/4' ' 2 μέτρα ύψος	Τεμ.	5		
Ορθοστάτες 1/2' ' 1 μέτρο ύψος	Τεμ.	10		
σύνολο		293		
11. Διάφορα				
Μετασχηματιστής προγραμματιστή 220/24VAC	Τεμ.	10		
Μπαταρία αλκαλική 1,5V D	Τεμ.	500		
Μπαταρία αλκαλική 1,5V AA	Τεμ.	500		
Μπαταρία αλκαλική 9V	Τεμ.	500		
Πηνίο ηλεκτροβάνας 24 VAC	Τεμ.	60		
Καλώδιο ηλεκτροβαννών 5 κλώνων	m	70		
Γάντζος εδάφους 16-20μμ	Τεμ.	200		
Φίλτρα γραμμής σπέσιαλ 1"	Τεμ.	6		
Σώμα μπέκ Unispray	Τεμ.	5		
σύνολο		1.851		
		17.772	ΣΥΝΟΛΟ χωρίς ΦΠΑ	
			ΦΠΑ24%	
			ΣΥΝΟΛΟ	

ΤΜΗΜΑ 2 - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ

ΕΙΔΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1. Ηλεκτροβάννα 1". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού από 0,1-9 m3/ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.				
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	155		
Ηλεκτρική παροχή 9 Volt/DC	Τεμ.	50		

σύνολο		205		
2. Ηλεκτροβάννα 1½". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού έως 23 m3/ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.				
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	20		
3. Ηλεκτροβάννα 2". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού έως 34 m3/ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.				
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	8		
Ηλεκτρική παροχή 9 Volt/DC	Τεμ.	8		
σύνολο		16		
4. Ηλεκτροβάννα 3". Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού έως 65 m3/ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm.. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.				
Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	3		
5. Ηλεκτροβάννα 1½" με ρυθμιστή πίεσης. Σπειρώματα διόδου του νερού θηλυκά, σύνθεση από ενισχυμένο πλαστικό υλικό, ροή νερού από 1-40 m3/ώρα. Πίεση από 1 έως 10 atm. Ηλεκτρική παροχή 24 volt AC. Δυνατότητα εύκολης σύνδεσης καλωδίων. Σταμπαρισμένη τη φίρμα κατασκευής στο σώμα της ηλεκτροβάννας. Παραδοτέες στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας της ηλεκτροβάννας.				

Ηλεκτρική παροχή 24 Volt/AC	Τεμ.	6		
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜΑΧΙΩΝ	250	ΣΥΝΟΛΟ χωρίς ΦΠΑ	
			ΦΠΑ24%	
			ΣΥΝΟΛΟ	

ΤΜΗΜΑ 3 - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΩΝ

ΕΙΔΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1. Υπόγειοι αυτοανυψούμενοι εκτοξευτήρες περιστροφικοί. Θα διαθέτουν άξονα ανύψωσης ύψους 10 εκ. και θα δέχονται βαλβίδα διακοπής αποχέτευσης για υψομετρική διαφορά 3 μ. και η οποία θα τοποθετείται στην είσοδο του άξονα αφού πρώτα αφαιρεθεί από το σώμα του εκτοξευτήρα. Όρια πίεσης καλής λειτουργίας (βεληνεκές με ομοιόμορφη διαβροχή σε όλο το μήκος της ακτίνας). Εύκολη ρύθμιση γωνίας με δακτύλιο στο σώμα του εκτοξευτή και κατά την ώρα λειτουργίας. Αντιβανδαλική προστασία με πλαστική (συνθετικό καουτσούκ) κεφαλή μη αποσπώμενη από το σώμα του εκτοξευτή. Σταμπαρισμένη στο σώμα του πλαστικού φίρμα κατασκευής, η οποία θα δηλώνει με την προσφορά πλήρη σειρά ακροφυσίων με φίρμα. Ο εκτοξευτήρας θα συνοδεύεται από 2-ετή εγγύηση καλής λειτουργίας. Παραδοτέοι στον τόπο των έργων ή στο Δημοτικό φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας του εκτοξευτή.				
Περιστροφικός 1"	Τεμ.	6		
Περιστροφικός ½" ακτίνας 5-9m	Τεμ.	50		
Περιστροφικός Υ" ακτίνας 6-13m	Τεμ.	100		
σύνολο		156		

2. Υπόγειοι αυτοανυψούμενοι εκτοξευτήρες στατικοί ακτίνα 2 - 5 m. Όρια πίεσης καλής λειτουργίας (βεληνεκές με ομοιόμορφη διαβροχή σε όλο το μήκος της ακτίνας). Εύκολη ρύθμιση γωνίας και κατά την ώρα λειτουργίας. Σταμπαρισμένη στο σώμα του πλαστικού φέρμα κατασκευής, η οποία θα δηλώνει με την προσφορά πλήρη σειρά ακροφυσίων με φέρμα. Παραδοτέοι στο τόπο των έργων ή στο Δημοτικό Φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας του εκτοξευτή.(βεληνεκές με ομοιόμορφη διαβροχή σε όλο το μήκος της ακτίνας). Εύκολη ρύθμιση γωνίας και κατά την ώρα λειτουργίας. Σταμπαρισμένη στο σώμα του πλαστικού φέρμα κατασκευής, η οποία θα δηλώνει με την προσφορά πλήρη σειρά ακροφυσίων με φέρμα. Παραδοτέοι στο τόπο των έργων ή στο Δημοτικό Φυτώριο συνοδευόμενοι με επίσημο προσπέκτ τεχνικών προδιαγραφών λειτουργίας του εκτοξευτή.				
	Τεμ.	100		
3. Εκτοξευτήρας (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων, κρουστικός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο ακτίνας 18-38 μέτρων 1.1/2'' BSP, ρυθμιζόμενου τομέα, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό) και τα μικροϋλικά, χωρίς ηλεκτροβάνα				
	Τεμ.	2		
4. Εκτοξευτήρας (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων, γραναζωτός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο ακτίνας 18-38 μέτρων 1.1/2'' BSP, ρυθμιζόμενου τομέα, με ηλεκτροβάνα και ρυθμιστή πίεσης, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό) και τα μικροϋλικά με ηλεκτροβάνα.				
	Τεμ.	3		
5. Εκτοξευτήρας (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων, γραναζωτός με ανοξείδωτο επανατακτικό ελατήριο ακτίνας 18-38 μέτρων 1.1/2'' BSP, πλήρους κύκλου, με ηλεκτροβάνα και ρυθμιστή πίεσης, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα (εκτός από τον πολύσπαστο μαστό) και τα μικροϋλικά με ηλεκτροβάνα.				
	Τεμ.	3		
6. Εκτοξευτήρας γραναζωτός (pop up) ακτίνας 18-38 μέτρων				

γρاناζωτός , υδρολίπαντος, ακτίνας 18-38μέτρων 1'' BSP με βαλβίδα αντιστράγγισης, κασάνιας αντιβανδαλικής προστασίας, μνήμη τομέα ρύθμισης και σώμα ανύψωσης 10 εκατοστά ή μεγαλύτερο, επί τόπου, με τα απαραίτητα ακροφύσια, τα εξαρτήματα και τα μικροϋλικά				
	Τεμ.	12		
			ΣΥΝΟΛΟ χωρίς ΦΠΑ	
			ΦΠΑ 24%	
			ΣΥΝΟΛΟ	

Λάρισα / /2020
Μετά τιμής

Υπογραφή - Σφραγίδα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)**

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης****Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:****Α: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)**

- Ονομασία: [ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ]
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [6167]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [ΙΩΝΟΣ ΔΡΑΓΟΥΜΗ 1 / ΛΑΡΙΣΑ / ΤΚ 412 22]
- Αρμόδιοι για πληροφορίες: [ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗΣ, ΧΡΥΣΟΥΛΑ ΧΑΤΖΗΑΒΡΑΑΜ]
- Τηλέφωνο: [2410614637, 2413 500259]
- Ηλ. Ταχυδρομείο: [prom@larissa-dimos.gr]
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου): [www.larissa-dimos.gr]

Β: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): [ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ – ΣΥΝΔ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΩΝ & ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΩΝ cpv: 44163000-0]
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ:
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ]
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [-]
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [47209/20-11-2020]

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

Μέρος ΙΙ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ :	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	☐ Ναι ☐ Όχι ☐ Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο ^{iv} : δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής; Εάν όχι: Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης: ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....] γ) [.....] δ) ☐ Ναι ☐ Όχι ε) ☐ Ναι ☐ Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας

οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους;	☐ Ναι ☐ Όχι
Εάν ναι , μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.	
Εάν ναι: α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...): β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.	α) [.....] β) [.....] γ) [.....]
Τμήματα	Απάντηση:
Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.	[]

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Ονοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

Μέρος ΙΙΙ: Λόγοι αποκλεισμού**Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{vi}**

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση^{vii}**.
2. **δωροδοκία^{viii,ix}**.
3. **απάτη^x**.
4. **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες^{xi}**.
5. **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας^{xii}**.
6. **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων^{xiii}**.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου ^{xiv} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	☐ Ναι ☐ Όχι <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xv}
Εάν ναι , αναφέρετε ^{xvi} : α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []. γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:	α) Ημερομηνία: [], σημείο(-α): [], λόγος(-οι): [] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xvii}
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση») ^{xviii} ;	☐ Ναι ☐ Όχι
Εάν ναι , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν ^{xix} :	[.....]

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:	
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ^{xx} , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	[] Ναι [] Όχι	
Εάν όχι αναφέρετε: α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται; β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό; γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων; 1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης; - Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική; - Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης - Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού: 2) Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε: δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;^{xxi}	ΦΟΡΟΙ	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	α)[.....]. β)[.....] γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι -[.....]. -[.....]. γ.2)[.....]. δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	α)[.....]. β)[.....] γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι -[.....]. -[.....]. γ.2)[.....]. δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]
	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): ^{xxii} [.....][.....][.....]	

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του , αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου^{xxiii} ;	☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι , ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις ^{xxiv} : α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ή γ) ειδική εκκαθάριση, ή δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου Εάν ναι: - Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενη υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις ^{xxv} Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	☐ Ναι ☐ Όχι -[.....] -[.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα^{xxvi} ; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....] Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού ; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]

	Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων^{xxvii}, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]
Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης^{xxviii}; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]
Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια^{xxix} κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....] Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς	☐ Ναι ☐ Όχι

τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;	
--	--

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα ✓ ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Α: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Καταλληλότητα	Απάντηση
1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής ^{xxx} ; του: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[...] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται^{xxxi}, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν^{xxxii}.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

ⁱΣε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

ⁱⁱΕπαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

ⁱⁱⁱΒλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.

Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ**.

Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ**.

Μεσαίες επιχειρήσεις: **επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους** και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών **δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ**.

^{iv}Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

^vΕιδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

^{vi}Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

^{vii}Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

^{viii}Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.

^{ix}Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

^xΚατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων".

^{xi}Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτοουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

^{xii}Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".

^{xiii}Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α) "Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".

^{xiv}Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)

^{xv}Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xvi}Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xvii}Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xviii} Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

^{xix} Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

^{xx} Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

^{xxi} Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

^{xxii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xxiii} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

^{xviii} Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xv} Άρθρο 73 παρ. 5.

^{xvi} Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

^{xvii} Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

^{xviii} Πρβλ άρθρο 48.

^{xix} Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xx} Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

^{xxi} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

^{xxii} Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.