

23PROC013633025 2023-10-23

Αρ. Πρωτ.: 15331
Ημερομηνία: 23.10.2023

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΤΔ-084/23



ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΩΝ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023

Το παρόν τεύχος εκδόθηκε σύμφωνα με τα
προβλεπόμενα στο Τεύχος Διακήρυξης του
διαγωνισμού ΤΔ-084/23

Αναφερόμαστε στο Διαγωνισμό ΤΔ-084-23 για την προμήθεια «ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ».

Οι Τεχνικές Προδιαγραφές της Δ/ξης δεν αναφέρουν το είδος #1 (Κωδ.ΣΤΑΣΥ GC56049), αλλά μόνο τα είδη #2 και #3 (Κωδ.ΣΤΑΣΥ 2GC58002 και 2GC58060). Η προδιαγραφή και των δύο αυτών ειδών είναι η ίδια, με μόνη διαφορά τη διάμετρο σωλήνα (2" και 1 ½" αντίστοιχα). Αλλά στο κείμενο γίνεται αναφορά και σε σωλήνες διαμέτρου 2 ½" (δηλαδή το είδος #1): «Η διάμετρος του σωλήνα θα είναι 2 ½" για την κατηγορία ΙΙΙ. Πίεση λειτουργίας 20 bar, πίεση δοκιμής 50bar.». Επίσης στο τέλος του κειμένου γίνεται αναφορά ότι οι σωλήνες θα είναι «μέρος πυροσβεστικής φωλιάς».

ΕΡΩΤΗΣΗ 1

Ποιες ακριβώς είναι οι τεχνικές προδιαγραφές για το είδος #1 (Κωδ. ΣΤΑΣΥ GC56049);

ΑΠΑΝΤΗΣΗ 1

Όλες οι μάνικες θα πρέπει να είναι πιστοποιημένες σύμφωνα με το EN14540 εκτός του κωδικού GC56049 οι οποίες θα πρέπει να έχουν δοκιμαστεί επιτυχώς βάση του EN14540

ΕΡΩΤΗΣΗ 2

Ποια σημεία των τεχνικών προδιαγραφών των ειδών #2 και #3 αφορούν το είδος #1, οπότε και θα πρέπει να αφαιρεθούν από τις προδιαγραφές των άλλων δύο ειδών;

ΑΠΑΝΤΗΣΗ 2

Όλες οι μάνικες θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές του προτύπου EN14540 εκτός του κωδικού GC56049 οι οποίες εξαιρούνται μόνο της παραγράφου 5 (dimensions, tolerances and maximum mass) και συγκεκριμένα της στήλης "dimensions" Για τις υπόλοιπες στήλες θα πρέπει να ακολουθούν τουλάχιστον τα tolerance & maximum mass όπως αναφέρονται για την διάσταση 2" (52mm)

ΕΡΩΤΗΣΗ 3

Η «κατηγορία ΙΙΙ» αναφέρεται στην κλάση των σωλήνων κατά DIN14811;

a.Επομένως οι σωλήνες διαμέτρου 2 ½" θα πρέπει να είναι κλάσης 3 κατά DIN14811;

b.Οι άλλες δύο διαστάσεις σωλήνων (2" και 1 ½") τι κατηγορίας/κλάσης πρέπει να είναι;

ΑΠΑΝΤΗΣΗ 3

Προδιαγραφές κατά EN14540

ΕΡΩΤΗΣΗ 4

Όλες οι διαστάσεις σωλήνων θα αποτελούν μέρος πυροσβεστικής φωλιάς; Ή η αναφορά αυτή αφορά συγκεκριμένες μόνο διαστάσεις σωλήνων;

ΑΠΑΝΤΗΣΗ 4

Θα αποτελούν μέρος της πυροσβεστικής φωλιάς

ΕΡΩΤΗΣΗ 5

Αναφορικά με τις τεχνικές προδιαγραφές των ζητούμενων ειδών, θέλουμε να σας επισημάνουμε ότι το πρότυπο EN14540, σύμφωνα με το οποίο ζητάτε να είναι κατασκευασμένες οι μάνικες, είναι για πίεση στα 15bar, όχι για πίεση 20 bar που αναφέρετε στην προδιαγραφή σας. Παρακαλώ ενημερώστε μας τι ισχύει.

ΑΠΑΝΤΗΣΗ 5

Η πίεση λειτουργίας θα είναι τουλάχιστον 15 bar

ΕΡΩΤΗΣΗ 6

Επίσης διευκρινίστε μας τι εννοείτε με το παρακάτω αναφερόμενο στη προδιαγραφή κομμάτι. Παρακαλώ εξηγήστε μας (ή ακόμα στείλετε κάποιο σχετικό σχεδιάγραμμα) τι εννοείτε όταν αναφέρετε κοχλιωτές συνδέσεις των σωλήνων ως κάτωθι σχετικό απόσπασμα της τεχνικής προδιαγραφής. Στις κοχλιωτές συνδέσεις των σωλήνων, για καλύτερη στεγανοποίηση, θα χρησιμοποιείται στεγανοποιητικό υλικό σύμφωνα με τη σειρά προτύπων EN 751, συνοδευόμενα από αντίστοιχα πιστοποιητικά / βεβαιώσεις για την προαναφερόμενη χρήση.

ΑΠΑΝΤΗΣΗ 6

Δεν ισχύει η παράγραφος για κοχλιωτές συνδέσεις
Ο εύκαμπτος σωλήνας θα διαθέτει ταχείες ζεύξεις και στις δύο πλευρές τύπου STORZ

ΕΡΩΤΗΣΗ 7

Σε συνέχεια του αιτήματός μας από 06/10/2023 για την παροχή διευκρινίσεων σχετικά με το Διαγωνισμό ΤΔ-084-23, για την προμήθεια «ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ», παρακαλούμε λάβετε υπόψη, συμπληρωματικά, τα παρακάτω κρίσιμα σχόλια του κατασκευαστή των σωλήνων:

Απαιτηση προδιαγραφής: «Πίεση λειτουργίας 20 bar, πίεση δοκιμής 50 bar.»
Σχόλιο κατασκευαστή: Η πίεση δοκιμής θα πρέπει να αναφέρεται στο σωλήνα μόνο, χωρίς τους ημισυνδέσμους STORZ, καθότι οι ημισύνδεσμοι τύπου STORZ δοκιμάζονται σε πίεση το πολύ 24 bar.

Απαιτηση προδιαγραφής: «Κάθε σύνδεση σωλήνα με τις ζεύξεις STORZ, θα φέρει δύο σφικτήρες, ποιότητας INOX 304.»

Σχόλιο κατασκευαστή: Η σύνδεση των σωλήνων με τους ημισυνδέσμους STORZ γίνεται με την περιέλιξή τους με ανοξείδωτο σύρμα. Ενδεχομένως να απαιτούνται δύο ζώνες περιέλιξης; Δεν είναι ξεκάθαρο πάντως τι αφορά η αναφορά «σφικτήρων».

Απαιτηση προδιαγραφής: «Στις κοχλιωτές συνδέσεις των σωλήνων,...»

Σχόλιο κατασκευαστή: Οι συνδέσεις των σωλήνων ζητείται να είναι τύπου STORZ, όχι κοχλιωτές / με σπείρωμα. Η απαίτηση για στεγανοποίηση των κοχλιωτών συνδέσεων είναι άτοπη εφόσον ζητείται οι σωλήνες να φέρουν ημισυνδέσμους STORZ.

Απαιτηση προδιαγραφής: «Ο εύκαμπτος σωλήνας θα είναι κατασκευασμένος, σύμφωνα με το EN 14540, από υψηλής αντοχής...»

Σχόλιο κατασκευαστή: Το πρότυπο EN 14540 δεν επιτρέπει καθόλου επικαλυμμένους ή ελαστικούς εύκαμπτους σωλήνες, παρά μόνο σωλήνες χωρίς κάποια επίστρωση. Επομένως το ζητούμενο αυτό πρότυπο δεν συμβαδίζει με τις υπόλοιπες τεχνικές προδιαγραφές της Δ/ξης. Επιπλέον το πρότυπο αυτό δεν αφορά σωλήνες διάστασης 2 1/2", αλλά μέχρι 2".

Παρακαλούμε όπως λάβετε υπόψη τα παραπάνω και επανεξετάσετε τις τεχνικές προδιαγραφές της Δ/ξης. Παρακαλούμε επίσης να μας γνωρίσετε τα σχόλιά σας ή διορθωμένες/νέες προδιαγραφές και να παρατείνετε την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών κατά εύλογο χρονικό

ΑΠΑΝΤΗΣΗ 7

-Η πίεση λειτουργίας θα είναι τουλάχιστον 15 bar στους σωλήνες αλλά και στους συνδέσμους STORZ

-Η σύνδεση των σωλήνων με τους ημι συνδέσμους STORZ γίνεται με την περιέλιξή τους με ανοξείδωτο σύρμα και όχι με σφικτήρες

Απαιτούνται δύο ζώνες περιέλιξης

-Ο εύκαμπτος σωλήνας 2 1/2" θα είναι δοκιμασμένος κατά EN14540

Αθανάσιος Ν. Κοτταράς

Διευθύνων Σύμβουλος