

04 מאי 2021
כ"ב אייר תשפ"א

הנידון: הודעה על כוונה להתקשר עם ספק יחיד

בהתאם להוראות תקנות חובת המכרזים, התשנ"ג 1993, מודיעה
בזאת מקורות חברת מים בע"מ כי בכוונתה להתקשר עם ספק יחיד –
חברת NALCO לרכישת מעכב שיקוע מסוג PC-191/191T עבור
מתקני ההתפלה.

לפי הערכה בלתי מחייבת, צפויות במהלך 12 החודשים הקרובים כ-4
התקשרויות כאמור, בהיקף כולל של 100 אלף ש"ח.

רצ"ב להודעה זו מכתבו של הגורם המקצועי במקורות, כי מדובר
בספק יחיד.

אדם הסבור כי קיים יצרן ישראלי המסוגל לבצע את ההתקשרות רשאי
לפנות למקורות בנושא וזאת לא יאוחר מיום 20.5.2021 בשעה
12:00.



חטיבת משאבי אנוש ומינהל
יחידת רכש ולוגיסטיקה

פניות כאמור יש להעביר בכתב בלבד, באמצעות דוא"ל

gsventitzky@mekorot.co.il

יש לוודא קבלת הפקס בטלפון 073-3521401 עם מר גוסטבו
סבנטיצקי.

לכל פניה יש לצרף את פרטיו המלאים של הפונה (לרבות שם מלא,
כתובת ומספרי טלפון קווי ונייד) וכן את פרטיו של היצרן הישראלי,
ולצרף אסמכתאות בדבר הטענות הנטענות בפניה.



04 מאי 2021
כ"ב אייר תשפ"א

חוות דעת מקצועית בנושא: רכישת מעכב שיקוע מסוג PC-191/191T
למתקני ההתפלה

במתקני ההתפלה למים מליחים נדרש שימוש במעכב שיקוע שהוכחה יעילותו ותקינותו במתקן ובקו הרכז או בשימושי הרכז. חומר זה הכרחי בתהליך ההתפלה, לפני הזנת המים לממברנות האוסמוזה ההפוכה, כדי למנוע שיקוע של מלחים קשי-תמס על פני הממברנות. כמו-כן, החומר דרוש לעיכוב ולמניעת היווצרות משקעי מלחים בקו הרכז, המוביל את הזרם הרווי במלחים ממתקן ההתפלה לים. במקרים אחרים, יש לוודא כי ניתן ליישם את השימוש ברכז, המכיל את מעכב השיקוע, להשקיה חקלאית.

מעכב שיקוע Permatreat 191/191T מתוצרת Nalco מתאים למתקני ההתפלה שלאורך קו הרכז גרנות-אשקלון: גרנות, גת, ציון (להט) וכן למתקנים שבערבה: שיזפון, פארן והמתפילים הקטנים בערבה (עין יהב, ספיר, חצבה, צופר ועידן).
החומר נבחר לאחר שנמצא מתאים הן מבחינת ביצועי הממברנות והן מבחינת מניעת שיקוע בקו הרכז.



חטיבת משאבי אנוש ומינהל
יחידת רכש ולוגיסטיקה

מקורות בוחנת מעכבי שיקוע נוספים המיוצרים על-ידי יצרנים שונים כדי לוודא את יעילותם הן במניעת שיקוע על-פני הממברנות והן במניעת שיקוע בקו הרכז. כידוע, באתרי ההתפלה של מקורות בהם הושלמו בדיקות מסוג זה, מאושרים לשימוש מעכבי שיקוע של יצרנים שונים.

עד למועד כתיבת מסמך זה, החומר PC-191/191T הינו החומר היחיד הידוע לנו, שמתאים לשימוש במתקני ההתפלה גת, ציון (להט) והמתקנים שבערבה: שיזפון, פארן והמתפילים הקטנים בערבה (עין יהב, ספיר, חצבה, צופר ועידן), ביחסי ההשבה בהם עובדים המתקנים ובתנאי סילוק הרכז והשימוש בו במתקנים הללו.

בכבוד רב,

ענבל דוד

מנהלת מחלקת בקרת תהליכים

יחידת התפלה ופרויקטים מיוחדים

