

לכבוד  
**מר פלד דיכטר - מנכ"ל**  
מי שמש בע"מ - תאגיד מים וביוב  
א,נ,  
באמצעות מייל :

## הנדון : רכישת מסננים חדשים לטיפול שלשיוני - במט"ש שמשון

הריני מגיש חוות דעת זו לבקשת מי שמש תאגיד למים וביוב בע"מ (להלן "התאגיד")  
לעניין רכישת 2 מסננים חדשים תוצרת חברת אודיס במט"ש שמשון, בית שמש (להלן  
ה"עבודה").

השכלה :

**B.Sc** -הנדסה אזרחית, טכניון, חיפה ישראל (מהנדס רשום בפנקס האדריכלים והמהנדסים).  
התמחות: טיפול במים ושפכים, הידראוליקה, הנדסה סביבתית וניהול פרויקטים.  
בעל רישיון מהנדס מס': 17218390.

**MBA** – תואר שני בכלכלה ובמנהל עסקים. התמחות: מימון וניהול ארגוני לחברות.

## תחומי התמחות וניסיון מקצועי :

מהנדס עם ניסיון של 25 שנה ומעלה בתחום תכנון, ניהול ופיקוח על הקמת של מט"שים  
ומערכות טיפול למים וביוב. הכרות מקצועית מעמיקה עם נוהלי רשות המים, תאגידי מים,  
ורשויות מוניציפאליות.

## רקע כללי

במט"ש שמשון קיימת מערכת של מסנני לחץ תוצרת חברת אודיס שמשמת כחלק מרכזי בטיפול  
השלישוני במט"ש. המערכת כוללת כיום 26 מסננים בקוטר 3 מטר, מגופים חשמליים ייחודיים,  
מערכות בקרה ייעודית תוצרת אודיס ועוד מרכיבים ייחודיים הקשורים והמתממסקים בניהם.

## חוות דעת

לאור העובדה שמערכת אודיס פועלת במט"ש והינה בעלת טכנולוגיה ייחודית המתממסקת  
לתוכנת הפעלה ייעודית של חברת אודיס, רכישת מסנני לחץ חדשים ניתן לבצע רק באמצעות  
רכישה תואמת מחברת אודיס, כל זאת על מנת שהמערכת תהיה מותאמת למערכת הקיימת  
במט"ש ותתממשק למערכת הפעלה הקיימת. ככל הידוע לי אין חברה אחרת שיכולה לספק  
מערכת מסנני לחץ שתתממשק למערכת הפעלה התהליכית והתפעולית הקיימת במט"ש שמשון,  
שהינה תוצרת חברת אודיס.



בכבוד רב,

אינג' דוד כהן

אקווה סיסטמס בע"מ