

05/01/2025 עמוד 1 מתוך 1	מכרז פומפי מס' 3/2024 דגשים לכנס מציעים 06/01/2025 מכין: יואב גבריאלי	איגוד ערים לאיכות הסביבה נפת אשקלון
-----------------------------	---	---

הבהרות למפרט טכני – מצגת סיור מציעים :

סעיף	נושא	דגשים
1.2	הסמכת המציע	נדרשת הסמכה לכיול לא רק בגזים, גם באבק ומדלל.
1.3	דרישות האיגוד לתיעוד פעילות התחזוקה	1. כל הפעילות תתועד במערכות האיגוד, כיום ב : • נתוני הניטור, לרבות נתוני תפעול המכשירים – תוכנות אנוויטק. • פעילות תחזוקה, בקורות וכיול – תוכנת M.V. 2. שמירת נתוני הניטור ונתוני תפעול המכשירים (קיימים, חליפיים וחדשים) תכלול : • כל המכשירים ישדרו את כל ערוצי המידע הקיימים כיום. • פתיחת ערוצים חדשים בהתאם לדרישת האיגוד. • כל עדכון/שינוי בפרמטרים של פעילות מכשירי הניטור כגון שינוי מקדמים, שינוי קביעת עקומת הכיול, נוסחאות וקבועים לחישוב התוצאה וכ' יבוצעו באוגר הנתונים או המידע ישמר באוגר הנתונים באופן המאפשר את העקיבות לתוצאות הניטור כל הרמות (רגעי, דקתי, חמש דקתי ..). 3. תיעוד הפעילות בתוכנת התחזוקה (M.V) תכלול זיהוי מבצע הפעילות לרבות : • פעילות המבוצעת מרחוק. • פעילות המבוצעת במעבדת הספק (כגון בתיקון מכשיר שהורד מהתחנה והועבר למעבדה, קבלת תיעוד למהות הטיפול במכשיר שנשלח ליצרן לתיקון וכד'). • פעילות המבוצעת ע"י טכנאים/בעלי תפקידים שונים בצוות הספק שאינם הטכנאים הקבועים.
2	חלוקת עבודה בין איגוד לזכין	הדגשה שהחלוקה לא תקפה בתחנות כפר מנחם ומבקיעים
3.10.1	UPS	ה UPS יהיה ברמה הנוכחית הסבר : • דרישת הממונה היא ל UPS על האוגר ומערכות התקשורת. • האיגוד שידרג את מערך ה UPS ליכולת הפעלת כלל מכשירי הניטור ומערך הכיול בנוסף לאוגר ולמערכות התקשורת. • חשוב לשמור על הרמה הנוכחית, לנושא יש השפעה משמעותית על רמת תקלות הציוד, אורך חיי הציוד ואמינות התוצאות.
3.11.2	התקנת ציוד חדש	אישור סיום התקנת ציוד חדש באופן תקין יכלול : • קבלת תוצאות ולידציה תקינות (כיול שנתי / LOF מורחב וכד'). • שידור תקין למרכז הבקרה של האיגוד בכל הערוצים הרלוונטיים למכשיר.
3.13	ציוד חליפי	ציוד חליפי יהיה : • עם כיול בתוקף ברמה של הציוד המקורי (שנתי, רבעוני וכד'). • תיעוד לביצוע כלל רמות התחזוקה והבקרה הנדרשת (דו שבועי, רבעוני וכד')