ד׳ חשון תשע״ה
28 אוקטובר 2014

אל:
משתתפי המכרז שבנדון

א. ג. נ.,

הנדון: **תשובות לשאלות הבהרה עבור מכרז מס׳ 100029740 - בקרת פרויקטים של ניטור בכנרת ובאגן ההיקוות**

להלן ריכוז השאלות והתשובות בהקשר למכרז הנ״ל:

מס״ד	פרק	מספר סעיף	שאלה	תשובה
.1	מסמכי מכרז	סעיף 5.1 + 5.2	על פי תנאי הסף לתפקיד המוצע במכרז סעיף 5.1, תנאי סף מנהליים: אין מניעה שעוסק מורשה יוכל לגשת למכרז אך יחד עם זאת בהמשך (סעיף 5.2, מסמכים שעל המציע לצרף להצעתו לצורך עמידתו בתנאי הסף) מצוין שיש להמציא: 5.2.3 , 5.2.3.1 , 5.2.3.2 , 5.2.4 , 5.2.5 , 5.2.6 , 5.2.7 , 5.2.8. האם ניתן לגשת למכרז כעוסק מורשה, כלומר ללא המצאת המסמכים הנזכרים לעיל?	תעודות ומסמכים אשר אינם נדרשים מעוסק מורשה כעניין שבשגרה אינן נדרשות גם במסגרת מכרז זה.
.2	מסמכי מכרז	סעיף 3.1.1	א. האם הבקרה צריכה לכלול התייחסות להמלצות עתידיות, כלומר האם יש להתייחס גם לשאלות של ניטור עתידי, למשל: האם יש צורך בניטור פלגלטים וציליאטים. ב. האם יש צורך בשינוי מתכונת הניטור דהינו מס׳ תחנות דיגום, תדירות דיגום באגם. ג. האם הבדיקה צריכה להתייחס גם לאפשרויות שיפור קביעת היצרנות הראשונית והרספירציה בכינרת. ד. האם הבדיקה צריכה להתייחס גם לניטור פרמטרים (פיזיקליים וכימיים) בכינרת באמצעות מקורות. ה. האם במהלך הבדיקה ניתן יהיה לבקש מהמעבדה לחקר הכינרת או לחילופין מחברת מקורות לבצע בדיקות היתכנות קצרות? או שהבקרה מתייחסת למצב כפי שהוא היום בלבד.	א. .ב. ג. בדו״ח השנתי יש להוסיף המלצות. ההמלצות יכולות לכלול גם המלצות לשיפור הניטור הכימי והביולוגי. ד. הבקרה כוללת בקרת ביצוע האנליזות הכימיות במעבדת ספיר של ״מקורות״. ה. ניתן יהיה להמליץ על ביצוע בדיקות כאמור בשאלה, אולם לא ניתן יהיה לחייב את חיא״ל או את ״מקורות״ לביצוען ללא התקשרות ספציפית.

			לדוגמה האם יש צורך לבצע וריפיקציה ו/או אומדן שגיאה בניטור היצרנות הראשונית בכינרת.	
.3	מסמכי מכרז	סעיף 3.1.2 וסעיף 3.1.3	האם במסגרת בקרות אלה תיתכן אפשרות לדרישת אינטר-קליברציה בין התוצאות לבין ביצועי מעבדה אחרת?	ניתן יהיה להמליץ על ביצוע אינטר-קליברציה עם מעבדות אחרות, אולם לא ניתן יהיה לחייב ביצוע זה.
.4		סעיף 3.1.4	א. האם הבדיקה צריכה להתייחס "לשיפורים" במערך הניטור שמבוצע באמצעות חברת מקורות באגן ההיקוות. ב. האם מתכונת הדיגום באגמון ובסביבתו גם היא נכללת בהצעה. ג. האם הבדיקה צריכה גם להמליץ על איכות וכמויות המים המסופקים לשמורת החולה?	א. לא. ב. לא. ג. לא.
.5			האם העבודה צריכה להתייחס גם לפעילות חברת מקורות בנושא ניטור מעינות מלוחים וקידוחים בכינרת ובסביבתה?	לא
.6			האם הבדיקה תכלול גם אספקטים הידרולוגיים באגן ההיקוות כגון מיקום הצבת התחנות ע"י השרות ההידרולוגי?	לא
.7			האם הבדיקה תכלול גם הגדרת משימות האם הן ניטוריות או מחקריות במהותן? ברור שזוהי יכולה להיות זירה פוטנציאלית לניגוד אינטרסים בין המעבדה לחקר הכינרת, חברת מקורות ורשות המים, אולם במידה ועולים דברים רלוונטיים איננו מעוניינים להימנע מכך.	לא
.8			האם ההצעה צריכה להתייחס גם לנושאים רגישים פוליטית אחרים כגון האם "אוגרי המים במאגרים בגולן" חייבים בניטור בסיסי?	לא
.9			האם יש כוונה להתייחס לפעילויות כגון הצעות לשיפור או שינוי מתכונת הדיגום בעמק החולה במטרה לאתר מקורות זיהום דיפוזיביים?	רק במידה ומדובר בתרומת נוטריאנטים משטחים חקלאיים (סעיף 1.2.4 במפרט המקצועי נספח ב').
.10			מהן הגבולות הכספיים של ההצעה?	יש להגיש הצעת מחיר בהתאם לכל הנדרש במסמכי המכרז.
.11	מסמכי מכרז	נספח ב' – מפרט מקצועי (עמ' 26-24)	בנספח נדרש ליווי ובקרה של משימות הדיגום ובקרה על ביצוע האנליזות המעבדתיות בנושאים השונים (סעיפים קטנים- 1.2.1.5.1, 1.2.2.4.1, 1.2.3.5.1,	על היועץ להיות נוכח פיזית בשטח בדיגום ובביצוע האנליזות פעם ברבעון ובתאום עם הרפרנט מטעם הרשות.

			(1.2.4.7.1. נבקש הבהרה: האם על היועץ להיות נוכח פיזית בשטח בכל המשימות – הן הדיגום והן ביצוע האנליזות המעבדתיות? (לגבי ימי הדיגום יש הערכה מספרית בנספח ב', אך חסרה התייחסות למספר הימים הדרוש לביצוע האנליזות במעבדה)	מס' הימים לביצוע האנליזות במעבדה אינו קבוע אך ניתן להעריך אותו מעומס הדוגמאות המגיע למעבדה בהתאם לדו"חות שצורפו.
.12	מסמכי מכרז	סעיפים 1.2.1.5.2 , 1.2.2.4.2 , 1.2.3.5.2 , 1.2.4.7.2.	כיצד נעשית הבקרה הרבעונית של העברת הנתונים מהמעבדה המבצעת את הבדיקות אל רשות המים.	יש לוודא שהנתונים הועברו בזמן, באופן ראוי, במדיה המבוקשת ובפורמט המבוקש.
.13	מסמכי מכרז	סעיפים 1.2.1.5.3, 1.2.2.4.3	כיצד מבוצעת בקרת האיכות הרבעונית על האנליזות הכימיות והביולוגיות המבוצעות על ידי המעבדה	שיטת ביצוע בקרת האיכות תוצע על ידי המציע ותאושר ע"י נציג הרשות. יש לוודא שהאנליזות מתבצעות באופן מיטבי, בהתאם לנוהל הסמכת מעבדות והנוהל על פיו עובדת המעבדה לנהלים ובאופן שמשרת את מטרות הניטור.
.14			האם הדו"ח השנתי צריך לכלול סקר ספרות?	הדו"ח השנתי צריך לכלול מגמות והמלצות. להמלצות ניתן להוסיף גם דוגמאות לניטור דומה מהספרות.
.15			האם תינתן גישה מכל מחשב להתחברות GIS של רשות המים?	לא. במידת הצורך תועברנה שכבות רלוונטיות.
.16			היכן תתקיימנה הפגישות החודשיות?	במשרד רשות המים בצח"ר, ראש פינה.

בברכה,

ועדת מכרזים