

י"ג חשוון תשע"ט  
22 אוקטובר 2018

אל:  
משתתפי המכרז שבנדון

א.ג.נ.,

**הנדון: תשובות לשאלות הבהרה עבור מכרז מס' 100042503**  
**"סיוע בשיקום מערך שאיבת ערשת דלק בבסיס חצור, הפעלתו, אחזקתו וניטורו"**

להלן ריכוז שאלות ותשובות הבהרה בהקשר למכרז הנ"ל:

מס"ד	פרק	מספר סעיף	שאלה	תשובה
1.	2	2.1.1.1	גדר היקפית: האם בניית/שיקום גדר היקפית לאתר הינה באחריות המזמין?	כן
2.	2	2.1.1.1	ניקוי שטח: האם ניקוי השטח הראשוני הינו באחריות המזמין?	יערך ניקוי גס מקדים של המתחם, באחריות גורמי בינוי של הבסיס. ניקוי מקומי באזורי העבודה, יעשה על ידי הזוכה.
3.	2	2.1.1.1	ציוד: נבקש לקבל רשימת מלאי ציוד/מפרט של הציוד הקיים באתר (כולל משאבות טבולות, סקימרים שעוני מים, מערכת בקרה) ואת מצב הציוד	הקידוחים הם בקוטר של 6" (4 בארות) ו- 4" (כל השאר) בעומק של כ- 50 מ'. מפרט המשאבות ומערכת הבקרה – <ul style="list-style-type: none"> <li>משאבת Grundfos דגם SP14A בקוטר 4" שואבת מים בספיקה של 2.3 מ<sup>3</sup>/שעה).</li> <li>9 משאבות סקימר בקוטר 2" – XITECH; ADJ-200</li> <li>מערכת בקרה לסקימרים – XITECH; ES-5000</li> </ul> מערך השאיבה לא היה פעיל מזה כשנה. אין מידע בנוגע למצב הציוד מעבר למשתקף בדו"ח הסטטוס האחרון המצורף כנספח וכפי שנצפה במהלך סיור הקבלנים.
4.		2.1.1.1	האם במידת הצורך תיקון המשאבות/סקימרים ומערכת הבקרה באחריות המזמין?	רשות המים תישא בעלות כל תיקון שלא יכול להיעשות בשטח על ידי איש טכני ללא הכשרה ספציפית. תיאום תיקונים ו/או החלפת ציוד על

ידי ספק הציוד, יעשה על ידי הזוכה.				
מופיע בדו"ח סטטוס אחרון המצורף כנספח	נבקש לקבל מפת מדידה עדכנית עם מיקומי כל בארות הניטור/טיפול	2.1.1.1	2	.5
כן	ציוד מתכלה: האם רכישת צינורות אוויר/פינוי דלק / מים / כבלי חשמל הינן חלק מדרישות המכרז?	2.1.1.1	2	.6
ראו בדו"ח סטטוס אחרון אשר מצ"ב כנספח. הפעלת שאיבה כפולה תיעשה בהתאם לתכנית השיקום, שתוגדר לאחר סקירת סטטוס עדשת הדלק בקידוחים באתר.	עבור שיקום מערך השאיבה, נבקש להגדיר את מספר הבארות (כולל מיקומן על המפה) בהן נדרש סקימרים ו/או שאיבה כפולה	2.1.1.1	2	.7
כן	האם אספקת חשמל לנקודה מרכזית באתר באחריות מזמין העבודה? (יש לוודא שזרם החשמל מתאים להפעלת מדחס, ומשאבה/ות טבולות).	2.1.1.1	2	.8
כן	האם עלויות צריכת החשמל השוטף באחריות מזמין העבודה?	2.1.1.1	2	.9
יוחלט לאחר סקירת סטטוס עדכני של האתר והפעלת שאיבה כפולה באם תידרש.	האם ניתן לפנות את מי התהום הנשאבים ישירות לתעלה המבוטנת ללא איגום ביניים במיכל?	2.1.1.2.2	2	.10
ראו בדו"ח סטטוס אחרון המופיע כנספח.	נבקש סטטוס עדכני של עובי שכבת הדלק בקידוחים	2.1.1.3	2	.11
ב-4 קידוחים	בכמה מקידוחי הניטור יש לבצע דיגום לריכוז מומסי דלק במי התהום?	2.1.1.4	2	.12
אין מפרט לקומפרסור.	האם יש מפרט לקומפרסור, אם כן מה זרם החשמל באתר?	2.1.2.2	2	.13
הפעלת המערכת, כך שהמים השאובים יוזרמו לתעלת הניקוז הסמוכה.	מה הכוונה ב"טיפול במוצא המים הנשאבים"?	2.2.2.1.5	2	.14
אין שינוי בתנאי המכרז	נבקש למחוק את המילה "מתאים" ולהוסיף בהתאם לדרישות אישור הביטוח.	'א16	נספח י"א	.15
אין שינוי בתנאי המכרז	נבקש להוריד את המילים " לטובתו ולטובת מדינת ישראל והרשות"	'ב16	נספח י"א	.16
אין שינוי בתנאי המכרז	נבקש להוסיף לאחר המילה "אחריותו" את המילים "על פי פקודת הנזיקין ו/או חוק האחריות למוצרים פגומים"	'א16 'ב1א	נספח י"א	.17
אין שינוי בתנאי המכרז	נבקש להוריד את המילים " קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו"	'ד1 'ב16	נספח י"א	.18
אין שינוי בתנאי המכרז	נבקש להוריד את המילים " וכל הפועלים מטעמו" .... "מצג בלתי נכון או הצהרה רשלנית"	'ב16 'ב3	נספח י"א	.19
אין שינוי בתנאי המכרז	נבקש למחוק את סעיף זה	'ב16 'ד33	נספח י"א	.20
אין שינוי בתנאי המכרז	נבקש להוריד את המילים "והפועלים	'ה16 'ב3ה	נספח י"א	.21

	מטעמו"			
אינ שינוי בתנאי המכרז	נבקש למחוק את סעיף זה	16 ב'א4'	נספח י"א	.22
אינ שינוי בתנאי המכרז	נבקש למחוק את סעיף זה	16 ב'ג4'	נספח י"א	.23
אינ שינוי בתנאי המכרז	נבקש להוריד את המילים " וכל עוד אחריותו קיימת ולהחליף במילים "ולגבי ביטוח אחריות מקצועית למשך 3 שנים נוספות מתום ההסכם" נבקש להוריד את המילים" את העתקי הפוליסות המחודשות מאושרות וחתומות על ידי המבטח"	16 ד'	נספח י"א	.24
אינ שינוי בתנאי המכרז	נבקש להוסיף לאחר המילה "המבוטח" את המילים "על פי פקודת הנזיקין ו/או חוק האחריות למוצרים פגומים"	1 א'	נספח להסכם ההתקשרות	.25
אינ שינוי בתנאי המכרז	נבקש להוריד את המילים "קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו"	4 א'		.26
אינ שינוי בתנאי המכרז	נבקש להוריד את המילים "וכל הפועלים מטעמו" מצג בלתי נכון או הצהרה רשלנית"	1 ג'		.27
אינ שינוי בתנאי המכרז	נבקש למחוק את סעיף זה	3 ג'3		.28
אינ שינוי בתנאי המכרז	נבקש למחוק את סעיף זה	2 ד'		.29
המסמכים יועלו לאתר האינטרנט של הרשות	נבקש לבקש את נספחי המכרז בקובץ WORD		נספחי המכרז	.30
המזמין	מי נושא בעלות חיבור למערכת החשמל בבסיס ובצריכת החשמל?	2.1.1.1	השירות הנדרש	.31
באחריות הזוכה. באתר קיימות 3 קוביות מלאות בדס"ל שיש לפנות.	מי נושא בעלות של פינוי הדלק הנשאב לאתר מורשה? בנוסף, במהלך הסיוור נראו קוביות מלאות באתר. האם באחריות הזוכה לטפל בפינוי של קוביות אלה? במידה וכן, נבקש לקבל מידע על תכולתן וכמות החומר לפינוי.	2.1.1.2.4	השירות הנדרש	.32
כלל הציוד המתכלה באחריות הזוכה. רכישת ציוד קבע יעשה על חשבון המזמין ובתיאום של הזוכה.	במידה ויש צורך ברכישת ציוד, כולל ציוד מתכלה, מי נושא בעלות?	2.1.1.2.6	השירות הנדרש	.33
כלל אנליזות המים, יעשו במעבדת רשות המים ועל חשבונה.	במכרז מפורט כי יש לבצע ניטור רבעוני וחציוני (סעיף 2.1.1). אך לא מצוין לאיזו מעבדה ילך הדוגמאות של הדיגום הרבעוני. האם הדוגמאות מהדיגום רבעוני וחציוני הולכים למעבדת רשות המים לאנליזה? במידה וכן זאת אומרת שרשות המים נושא בעלות כל האנליזות?	2.1.1.4	השירות הנדרש	.34
כן	האם מעבדת רשות המים יספק את כל הכלים הנדרשים לצורך דיגום?	2.1.2.4	השירות הנדרש	.35
יוחלט לאחר סקירת סטטוס עדכני של האתר והפעלת שאיבה כפולה באם	האם חובה להזרים את המים הנשאבים למיכל שנמצא באתר וממנו לתעלה סמוכה או שניתן להזרים את המים הנשאבים	2.2.2.1.5	השירות הנדרש	.36

תידרש. נדרש היתר הזרמה – באחריות המזמין.	ישירות לתעלה? האם נדרש היתר הזרמה? במידה וכן, באחריות מי זה?			
הפעלת המערכת, כך שהמים השאובים יוזרמו לתעלת הניקוז הסמוכה.	בסעיף כתוב ש"טיפול במוצא המים הנשאבים, אל מערכת הניקוז של הבסיס" הוא באחריותו של הזוכה. ברצוננו לוודא מה דורש ה"טיפול"?	2.2.2.1.5	השירות הנדרש	37.
מידע היסטורי ומפה, ראו בדו"ח סטטוס אחרון המופיע כנספח. מפרט הקידוחים והציוד – ראו במענה לשאלה 3.	אנו מבקשים לקבל מידע היסטורי וטכני על האתר, הכולל בין היתר: - עובי והשתרעות עדשת הדלק. - מפת האתר כולל מיקום קידוחים וקנה מידה. - מפרט של כל קידוח הכולל קוטר, עומק, וכו'... - מפרט, כמות, וסוגי משאבות מים ודלק. - סוג ומפרט מערכת הבקרה.			38.
ניטור עובי העדשה בקידוחים, יערך אחת לחודש.			הבהרה	39

בברכה,

ועדת מכרזים