

ד' אלול תשע"ו
07 ספטמבר 2016

אל:
משתתפי המכרז שבנדון

א.ג.נ.,

**הנדון: תשובות לשאלות הבהרה עבור מכרז מס' 100035987
"להעמקת חקירת זיהום מי תהום באזורי תעשייה נבחרים"**

להלן ריכוז שאלות ותשובות הבהרה בהקשר למכרז הנ"ל:

מס'ד	פרק	מספר סעיף	שאלה	תשובה
1.	מסמכי המכרז	5.2.4	האם נסח חברה עדכני מרשם החברות (כמתואר בסעיף 5.2.5) ללא הערת הפרה הינו אישור מספק עבור הנדרש בסעיף 5.2.4?	כן
2.	מסמכי המכרז	פרק 7 – סעיף 7.3	בנוסחה לחישוב הציון הסופי (מכפלת שני אברים) לא ברור כיצד בא לידי ביטוי הנאמר בסוגריים "השווים ל- 50% מתוך הציון הכולל להצעה במכרז". אנא הבהרתכם.	המכפלה ב-50% משקפת את המשקל שניתן הצעת המחיר (50%) לעומת המשקל שניתן לאיכות ההצעה (50%).
3.	מסמכי המכרז	כללי	האם מי שביצע את העבודה המקדמית בהקשר הזה, יש לו יתרון יחסי במכרז?	ציוני האיכות נקבעים בהתאם לסעיף 6.1.2 למכרז.
4.	הצעת המחיר	נספח א' – סעיף ב' – שורה 4	האם מדובר ב- 30 נקודות דיגום או 30 אנליזות סה"כ (כולל בקרות איכות)?	כולל בקרות איכות.
5.	הצעת המחיר	נספח א' – סעיף ב' – שורה 5	מה עומק מי התהום הצפוי?	יש להתייחס לדיגום מים עד 40 מ' מפי הצינור בשיטת low flow, עומקים גדולים יותר במשאבה טבולה.
6.	הצעת המחיר	נספח א' – סעיף ב' – שורה 6	מה צפוי להיות עומק ממוצע של קידוח? מבוקש להבהיר שסעיף זה לא כולל תיאום תשתיות.	ראה תשובה לשאלות 7 ו 8. תיאום תשתיות נכלל בסעיף 7 להצעת המחיר ולא במטר קדיחה.
7.	הצעת המחיר	נספח א' – מס' סידורי 1 בטבלה	מה עומק ומספר הקידוחים המתוכננים?	יש להתייחס לטווח מירבי של עד 50 מ', מספר הקידוחים עד 8. יחד עם זאת יתכנו שינויים במספר הקידוחים.
8.	הצעת המחיר	נספח א' – מס' סידורי 2 בטבלה	מה עומק ומספר הקידוחים המתוכננים?	יש להתייחס לטווח של 50-80 מ', מספר הקידוחים עד 2. יחד עם זאת יתכנו שינויים במספר הקידוחים.
9.	הצעת המחיר	נספח א' –	האם בקדיחה עם בנטונייט/פולימר מדובר בשימוש בקדיחת רוטרי (Rotary)? האם	שיטת rotary. למעט שיטת הקדיחה

והשימוש בבנטונייט או פולימר, המפרט זהה לקידוח בשיטה יבשה.	ניתן לספק מפרט עבור שיטה זו?	מס' סידורי 2 בטבלה		
סקר גז- קרקע פסיבי	השירות המתואר הוא סקר גז קרקע, מבקשים לציין אם מדובר בסקר פסיבי או אקטיבי	נספח א' – מס' סידורי 4 בטבלה	הצעת המחיר	10.
עד 1.5 מ'.	לאילו עומקים יבוצעו קידוחי גז הקרקע במסגרת הסקר	נספח א' – מס' סידורי 4 בטבלה	הצעת המחיר	11.
הרגישות של בדיקת המעבדה בגז-קרקע הפסיבי תאפשר גילוי מסת זיהום של עשירית מיקרוגרם ומעלה.	על פי איזו רגישות (מגורים/תעשייה) ושיטה יש לתמחר את האנליזה של גזי הקרקע	נספח א' – מס' סידורי 4 בטבלה	הצעת המחיר	12.
כן, לא ניתן להפריד בין הדוח לדיגום.	עבור השירות לסקר קרקע מצוין 30 דוגמים ודו"ח כאשר היחידות הן דו"ח, האם הכוונה היא שתכולת העבודה היא 60 דוגמים ו-2 דוחות? אם כן האם ניתן לשנות את היחידה מדוח לדוגם ו/או להפריד ביניהם.	נספח א' – מס' סידורי 4 בטבלה	הצעת המחיר	13.
סעיף 4 מתייחס לסקר גז-קרקע בלבד.	מצוינים 30 דוגמים – באיזו חלוקה? כמה קידוחי גז קרקע וכמה קידוחי קרקע מתוכננים ולאיזה עומק?	נספח א' – מס' סידורי 4 בטבלה	הצעת המחיר	14.
יש להתייחס לאנליזה של מתכות ו VOC בכל דגימה.	מבקשים לקבל חלוקה כמותית של אנליזות מתכות ואנליזות VOC.	נספח א' – מס' סידורי 8 בטבלה	הצעת המחיר	15.
לא.	אין התייחסות במכרז לחישוף תשתיות לפני פעולת הקידוח, האם נדרש לבצע לפני כל קידוח חישוף תשתיות בכל נקודת קידוח?	נספח א' – סעיף 2	הצעת המחיר	16.
לפי שיקולי רשות המים. תשומת לב המציעים לסעיף 5 נספח א' -טופס ההצעה.	על פי מה נקבעה הכמות המוערכת לתקופת ההתקשרות הראשונה לכל אחד השירותים שיינתנו במכרז?	נספח א' – סעיף 2	הצעת המחיר	17.
ר' סעיף 5 לנספח א' – טופס ההצעה	האם תיתכן חריגה מכמויות אלו, ואם כן- כיצד ישולם בגינם?	נספח א' – סעיף 2	הצעת המחיר	18.
התשלום הינו לפי הצעת המחיר בנספח א'.	במידה ויידרשו שירותים וכמויות החורגות כלפי מעלה מהרשום טבלה- האם תשולם תוספת עבורם?	נספח א' – סעיף 2	הצעת המחיר	19.
משיקולי רשות המים.	מה הסיבה שנדרשים רק 2 סקרי גז קרקע ולא 4?	נספח א' – סעיף 2.4	הצעת המחיר	20.
ככל שיידרשו על ידי הרשות סקרים נוספים ישולם עבורם על פי הצעת המחיר למכרז.	במידה ויידרשו סקרים נוספים- האם תשולם תוספת בגינם?	נספח א' – סעיף 2.4	הצעת המחיר	21.
התשלום הינו לפי הצעת המחיר בנספח א'.	כיצד ייקבע גובה התוספת?	נספח א' – סעיף 2.4	הצעת המחיר	22.
ראה תשובה לשאלה 4.	כמה דוגמים 30 או 15 בכל אתר?	נספח א' – סעיף 2.4	הצעת המחיר	23.
ר' תשובה לשאלה 18.	האם הכמויות המפורטות בטבלה הן כמות מירביות?	נספח א' – סעיף 2	הצעת המחיר	24.
30 אנליזות למתכות ו VOC לכל	הכמות 30 מתייחסת ל - ? מס' דוגמאות? 30	נספח א' –	הצעת המחיר	25.

דגימה.	אנליזות מסוג VOC + 30 מתכות? מהיכן נלקחות הדוגמאות?	סעיף 2.8		
חומצי.	איזו בדיקת מתכות (מימי או חומצי)?	נספח א' – סעיף 2.8	הצעת המחיר	26.
מדובר על מספר אתרים. האתר המכרזי הינו תע"ש בית הכרם שבו עומק כל קידוח ינוע בין 120-150 מ'.	הצעת המחיר לקידוחי ניטור ללא נוזלים – הכמות המוערכת היא 870 מ' קידוח. נבקש הבהרה לאופן החישוב של אומדן זה	נספח א' – סעיף 3 בטבלה	הצעת המחיר	27.
לא. אין שינוי בתנאי המכרז.	הצעת המחיר - האם ניתן לשנות את היחידות לפיקוח ע"ב יומי ולא לפי קידוח?	נספח א' – סעיף 6	הצעת המחיר	28.
1.5 מ' מפני הקרקע.	הצעת המחיר - דיגום גז קרקע פסיבי – מאיזה עומק?	נספח א'	הצעת המחיר	29.
דיגום הקרקע הוא במהלך קדיחה של קידוחי ניטור מים ולא בדחיקה ישירה.	הצעת המחיר - נדרש קידוח לדיגום הקרקע או שהדיגום הינו במהלך התקנת בארות? בכל מקרה לצורך דיגום VOC יש צורך בדיגום בדחיקה ישירה (הנחיות מהגנט"ס).	נספח א' – סעיף 8 בטבלה	הצעת המחיר	30.
המספר 140 בנספח ב' סעיף 7 מתייחס לקדיחה בסלע ולא לקידוחים רדודים.	הצעת המחיר + מפרט המקצועי - בטבלת הצעת המחיר כתוב שקידוחי הניטור יהיו עד לעומק של 40 מ', ואילו במפרט המקצועי כתוב עד 140 מ', נבקש הבהרה לנושא זה.	נספח א' + נספח ב' – סעיף 2 בטבלה + סעיף 4.7	מסמכי המכרז	31.
בסעיף של "דוח לאזור תעשייה".	היכן ניתן לתמחר את סעיף זה בטבלת הצעת המחיר?	נספח ב' – סעיף 3.1	מפרט מקצועי	32.
עלויות אלה אינן נכללות בהצעת המחיר למכרז.	היכן מתומחרת עלות ביצוע אנליזות למי תהום? אילו אנליזות צפויות?	נספח ב' – סעיף 3.4.5	מפרט מקצועי	33.
עלויות הפינוי ככל שיהיו יחולו על הספק במסגרת הרכיב של מטר קדיחה. יובהר, לידיעה כללית בלבד, כי על סמך ניסיון העבר, לא היה צורך בפינוי קרקע מזוהמת.	כיצד מתומחר פינוי של קרקע מזוהמת?	נספח ב' – סעיף 4.4	מפרט מקצועי	34.
ר' תשובה לשאלה 18	האם במסגרת המכרז והתמחור הנדרש בו, תתכן דרישה לחקירה של מעבר ל-4 אזורי תעשייה?	נספח ב' – סעיף 2	מפרט מקצועי	35.
הסקרים הקודמים שבוצעו נמצאים באתר רשות המים.	האם בוצע סקר היסטורי ותוכנית דיגום לאזורי התעשייה המדוברים (רעננה, ירושלים, אשקלון, יבנה), שעל פיהם נקבעו מס' הקידוחים/דוגמים?	נספח ב' – סעיף 3.1	מפרט מקצועי	36.
לא	האם יידרש הכנת סקר היסטורי לכל אזור התעשייה המפורטים (רעננה, ירושלים, אשקלון, יבנה)?	נספח ב' – סעיף 3.1	מפרט מקצועי	37.
לא נדרש	במידה ונדרש ביצוע סקר היסטורי- היכן בטבלת התמחור ("טבלת אספקת השירותים") ניתן לציין את עלות ביצוע הסקר?	נספח ב' – סעיף 3.1	מפרט מקצועי	38.
ר' תשובה לשאלה 32	במידה ולא ביצוע סקר היסטורי, אך נדרש איסוף חומר והכנת תוכנית דיגום- היכן בטבלת התמחור ("טבלת אספקת	נספח ב' – סעיף 3.1	מפרט מקצועי	39.

	השירותים") ניתן לציין עלויות אלו?			
40.	מפרט מקצועי	נספח ב' – סעיף 4.3	האם אנליזות כימיות של דגימות מים תעשינה במעבדות רשות המים בלבד? אנליזות מים לא מתומחרות בנספח א'.	תתכן העברת דגימות המים למעבדה אחרת למעט מעבדת רשות המים.
41.	מפרט מקצועי	נספח ב' – סעיף 1.3	האם לצורך דיגום הקרקע נדרשת הסמכת מעבדות ISO 17025 לדיגום קרקע, כנדרש בתקנות?	לא
42.	מפרט מקצועי	נספח ב'	האם קיום מערכת בקרת איכות ISO 9001/2000 מהווה ייתרון?	מערכת בקרת איכות ISO – לא מהווה יתרון' סעיף 6.1.2 למכרז
43.	מפרט מקצועי	נספח ב'	האם השכלה רלוונטית של מנהל הפרוייקט ואנשי הצוות בנושא ניטור וטיפול בזיהום קרקע ומים מהווה ייתרון?	השכלה אינה מהווה יתרון. ר' סעיף 6.1.2 למכרז
44.	מפרט מקצועי	נספח ב'	מהו עומק מי התהום המקסימאלי (מפני השטח) אליו יידרשו קידוחי ניטור קבועים במסגרת מכרז זה?	ראה תשובות לשאלות 7 ו 8
45.	מפרט מקצועי	נספח ב' – סעיף 3.3	לא נדרש תמחור של סקר קרקע בטבלה בנספח א', למה הכוונה?	אין סקר קרקע בתכולת ההתקשרות
46.	מפרט מקצועי	נספח ב' – סעיף 7	מפרט מקצועי - האם ניתן להקטין את קוטר הקידוח המינימאלי הנדרש בסלע ל-4" ?	לא
47.	הסכם ההתקשרות	נספח י"ד – סעיף 6'ה	מבוקש להוסיף כי המשרד יאשר או ידחה תוצרים בתוך שלושה ימי עסקים מהגשתם. אי אישור במועד ייחשב כאישור התוצרים.	אין שינוי בתנאי המכרז וההסכם
48.	הסכם ההתקשרות	נספח י"ד – סעיף 6"ג	מבוקש כי ההצמדה תערך כלפי מעלה בלבד	אין שינוי בתנאי המכרז וההסכם
49.	הסכם ההתקשרות	נספח י"ד – סעיף 9'ג	מבוקש להבהיר כי שיטות, דרכי עבודה, ותשתיות ייעוץ גנריות, כמו גם חומרים, מתקנים, מכונות וציוד (שלא שולמו על ידי המשרד באופן ספציפי) היו ויישארו בבעלותו של הספק.	אין שינוי בתנאי המכרז וההסכם
50.	הסכם ההתקשרות	נספח י"ד – סעיף 14'ח	מבוקש כי במקום שהספק יחתים על הנוסח המצ"ב, הספק יתחייב כי עובדיו ומי מטעמו חתומים על חובת סודיות הכוללת את סודיות פרויקט זה	אין שינוי בתנאי המכרז וההסכם
51.	הסכם ההתקשרות	נספח י"ד – סעיף 17'א	מבוקש להוסיף סעיף הקדמה ולפיו אחריות הספק תהיה לפי דין והאמור בסעיף 17 לא בא להוסיף על אחריות הספק לפי כל דין.	אין שינוי בתנאי המכרז וההסכם
52.	הסכם ההתקשרות	נספח י"ד – סעיף 17'ב	כן מבוקש להוסיף כי אחריות הספק תהיה מוגבלת לנזקים ישירים בלבד.	אין שינוי בתנאי המכרז וההסכם
53.	הסכם ההתקשרות	נספח י"ד – סעיף 17'ג	כן מבוקש להבהיר כי אחריות הספק היא לנזקים שהם תוצאה ישירה של מעשה או מחדל רשלני שלו(כלומר – למחוק את ההתייחסות לנזקים שהם תוצאה עקיפה).	אין שינוי בתנאי המכרז וההסכם
54.	הסכם ההתקשרות	נספח י"ד – סעיף 17'ד	כן מבוקש להוסיף כי אחריות הספק תהיה מוגבלת לסך התמורה לפי הסכם זה	אין שינוי בתנאי המכרז וההסכם
55.	הסכם	נספח י"ד –	כן מבוקש להוסיף כי אחריות הספק נובעת	אין שינוי בתנאי המכרז וההסכם

	אך ורק ממצעה או מחדל שלו או של מי מטעמו בלבד.	סעיף 17'ה'	ההתקשרות	
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	מבוקש להוסיף את החריגים המקובלים בהסכמי סודיות (המידע הפך לנחלת הכלל, התקבל אצל הספק גם בדרכים אחרות וכדו)'	נספח ה'	הסכם ההתקשרות	.56
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	במקום המילים: "לשנת ביטוח "או" (שנה) "יבוא" -לתקופת ביטוח"	כללי	לכל הביטוחים	.57
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	מבוקש להבהיר כי כיסוי ביטוחי נערך בגין חבות על פי דין בלבד (במובחן מחבות על פי הסכם אשר אינה ניתנת לביטוח)	נספח י"ד – סעיף 16'א'	הסכם ההתקשרות	.58
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	מבוקש כי: לאחר המילים: "ישראל והרשות "יבוא": בהתאם להרחבי השיפוי כמפורט להלן. במקום המילה: "ולהציג את אישור הביטוחים) (נספח ג' להתקשרות)	נספח י"ד – סעיף 16'ב'	הסכם ההתקשרות	.59
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	סעיף א -מבוקש כי: יובהר כי הביטוח מכסה את חבות הספק כלפי עובדיו בלבד על פי פקודת הנזיקין וחוק האחריות למוצרים פגומים	נספח י"ד – סעיף 16'א'	הסכם ההתקשרות	.60
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	סעיף ד - תיווסף סיפא: "היה והספק ייחשב למעבידים כאמור בסעיף ג' לעיל"	נספח 16'ב' ד'	הסכם ההתקשרות	.61
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	מבוקש להבהיר כי הביטוח מכסה את אחריותו החוקית של הקבלן (במובחן באחריות על פי הסכם שאינה מבוטחת.)	נספח י"ד – סעיף 16'א'	הסכם ההתקשרות	.62
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	מבוקש כי המילים: "וכל עוד אחריותו קיימת "תימחנה ובמקומן יבוא": במשך כל תקופת ההתקשרות (ולעניין ביטוח אחריות מקצועית גם במשך 3 שנים לאחר מכן.) כמו כן במקום המילים: "לכל המאוחר שבועיים "יבוא": לכל המאוחר 3 ימים."	נספח י"ד – סעיף 16'ב' ד'	הסכם ההתקשרות	.63
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	בקשה כללית לכל האישור - מבוקש כי המילים: "לא יפחתו מסך "יחלפו במילים: "בסך של ". כמו כן מבוקש כי במקום המילים: "לשנת ביטוח "או" (שנה) "יבוא" - "לתקופת ביטוח"	נספח ג'	הסכם ההתקשרות	.64
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	מבוקש כי: יובהר כי הביטוח מכסה את חבות הספק כלפי עובדיו בלבד על פי פקודת הנזיקין וחוק האחריות למוצרים פגומים.	נספח ג' – סעיף 1'א'	הסכם ההתקשרות	.65
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	מבוקש כי תיווסף סיפא: "(היה וייחשבו לעובדי הספק כאמור בסעיף 3 לעיל)	נספח ג' - סעיף 4'א'	הסכם ההתקשרות	.66
אינן שינוי בתנאי המכרז וההסכם	ביטוח אחריות מקצועית - מבוקש להבהיר כי הביטוח מכסה את אחריותו החוקית של	נספח ג'	הסכם ההתקשרות	.67

	הקבלן) במובחן באחריות על פי הסכם שאינה מבוטחת.)			
איך שינוי בתנאי המכרז וההסכם	נבקש להוסיף לאחר המילים " עובדי הספק " - "היה והספק ייחשב למעבידם"	נספח י"ד – סעיף 16'ד1	ההתקשרות	הסכם
איך שינוי בתנאי המכרז וההסכם	אחריות מקצועית - לאחר המילה " תכסה " נבקש להוסיף: "אחריות הספק על פי דין בגין".	נספח י"ד – סעיף 16'ב3	ההתקשרות	הסכם
איך שינוי בתנאי המכרז וההסכם	נבקש למחוק סעיף זה	נספח י"ד – סעיף 16'ג4	ההתקשרות	הסכם
איך שינוי בתנאי המכרז וההסכם	נבקש למחוק את המילים " וכל עוד אחריותו קיימת "ובמקומן להוסיף: "ולעניין ביטוח אחריות מקצועית, למשך 24 חודשים נוספים"	נספח י"ד – סעיף 16'ד4	ההתקשרות	הסכם
איך שינוי בתנאי המכרז וההסכם	נבקש להגביל את אחריותנו לאחריות" על פי דין"	נספח י"ד – סעיף 17	ההתקשרות	הסכם
איך שינוי בתנאי המכרז וההסכם	ביטוח אחריות מקצועית - נבקש להוסיף לאחר המילה " מכסה "יש להוסיף המילים "אחריות הספק על פי דין בגין"	נספח ג' – סעיף ג'1	ההתקשרות	הסכם
איך שינוי בתנאי המכרז וההסכם	ביטוח אחריות מקצועית – נבקש למחוק את הסעיף	נספח ג' – סעיף ד'2	ההתקשרות	הסכם

בברכה,
ועדת מכרזים