



מדינת ישראל

משרד החקלאות ופיתוח הכפר

לקהל המציעים שלום,

הנדון: מענה לשאלות הבהרה,

מכרז מכרז פומבי מס. 31/2020 ביצוע בדיקות מעבדה לדוגמאות קרקע מים וחומר צמחי עבור האגף לשימור הקרקע והניקוז

סידורי	הסעיף במכרז	שאלה/ בקשה	הבהרה	תשובות
1	4.3.1	מבוקש להבהיר כי גם מעבדה המוסמכת עפ"י תקן ISO 17025 והעומדת בתנאי תקינה בינ"ל שאינה מעבדה ישראלית ואשר פועלת ומיוצגת בישראל באמצעות סניף מקומי ו/או חברה מקומית עומדת בתנאי הסף א' ו-ב' לסעיף ובלבד שהוכיחה עמידתה בתנאים.		להתקשרות רשאים להגיש הצעות, ספקים אשר להם מעבדות הממוקמות במדינת ישראל ואשר מספקות את מכלול השירותים הנדרשים במכרז והמיקום הגאוגרפי שלהם בישראל) כפי שהוצהר בהצרתם).
2	סעיף 2 – 17 לרשימת תיג למסמכים, אישורים ונספחים נדרשים	מבוקש להבהיר באם המציע נדרש להגיש ערבות מכרז עם הצעתו או רק ערבות ביצוע לאחר זכייה, במידה וכן, נבקש הפניה לנוסח הערבות למכרז.		אין צורך להגיש ערבות מכרז.
3	נספח 12, 7.1 בדיקות קרקע	שורה 4- למה הכוונה עיסה רוויה שורה 8- האם הכוונה לבדיקת אשלגן שורה 16- האם הכוונה לבדיקת זרחה בקיט שורה 18- לא ברורה הבדיקה שורה 19- לא מוכרת הבדיקה האם יש לה שם נוסף שורה 20- לא מוכרת הבדיקה האם יש לה שם נוסף שורה 22- מה הכוונה חומרי אורגני שריפה בשיטה רטובה שורה 24- האם הכוונה לבדיקת אתילן גליקול מתיל או משקל סגולי שורה 25- לא ברורה הבדיקה, יש לפרט.	עמוד 39	שורה 4 - בדיקת עיסה רוויה מיועדת למיצוי תמיסת הקרקע הנדרשת לבחינת פרמטרים קרקעיים שונים. הבדיקה מבוצעת על פי שיטה סטנדרטית. שורה 8 – תכולת יוני אשלגן מתוך מיצוי תמיסת הקרקע. שורה 16 – תכולת בורון מסיס מתוך מיצוי תמיסת הקרקע שורה 18 – בדיקת קק"ח (CEC) שורה 19 – הכוונה למדידת תכולת הגיר הכללי בפרקציה הקרקעית

שורה 20 – הכוונה למדידת תכולת הגיר הפעיל (מתוך סך הגיר הכללי) בפרקציה הקרקעית. שורה 22 – הכוונה לשיטה סטנדרטית בטיטריציה. שורה 24 – אתילן גליקול מתיל שורה 25 – בדיקה סטנדרטית של מרקם הקרקע (היחסין בין מקטעי חול-סילט-חרסית בשיטה סטנדרטית (הידרוטר)		*בדיקת מתכות- האם מדובר במתכות על בסיס חומר יבש או מתכות במיצי מימי .		
שורה 63 – הערה לא ברורה. מה הכוונה "בקיט"? שורה 64 – כנ"ל. שורה 78 – תכולת CO3 מתוך תכולת HCO3. שורה 80 – DIC בדיקת פחמן אנאורגני מסי	עמוד 41	שורה 63- האם הכוונה לבדיקת זרחן בקיט שורה 64- האם הכוונה לבדיקת זרחה בקיט שורה 78- האם הכוונה לבדיקת קרבונט שורה 80- לא ברורה הבדיקה	נספח 12, 7.3 בדיקות מים	4
בדיקת עלים \ קומפוסט כפילות - טעות שורה 121 – משקל החומר הצמחי לפני ייבוש בתנור. מבוצע בהתאם לתקן המבוקש	עמוד 43	הברה חשובה- מהו החומרי הצמחי שורות 120+121 – כפילות שורה 121- מה הכוונה משקל טרי	נספח 12. 7.5 חומרי צמחי	5
אין לנו מידע אודות היקף הדגימות הצפוי להישלח בשנה.		נשמח לקבל מידע מה היקף הדוגמאות שצפויות להגיע בשנה .		6
קבלני אפשריים במקרים חריגים ובתיאום עם המזמין העבודה ובתנאי שקבלני המשנה עומדים בתקנים הרלוונטיים		המעבדה מוסמכת ומסוגלת לבצע כ- 70% מהבדיקות המפורטות בנספח הצעת המחיר. האם ביתר הבדיקות להם המעבדה לא מוסמכת, יכולה להיעזר בקבלני משנה? התעודה תהיה מטעם המציע.	4.3.1	7
כן, נדרש לציין האם נעשו בדיקות מים, קרקע או צומח.		בטבלת ניסיון המציע- למה הכוונה בעמודה מס' 2- סוג הבדיקה? האם לציין אם נעשתה בדיקת קרקע או מים?	נספח מ.11	8