



22 אוגוסט 2024  
י"ח אב תשפ"ד

מענה המועצה לשאלות הבהרה, מכרז 07/2024, עבודות דחופות לשיפור איכות הקולחים במט"ש כפר תבור

מס' סידורי	עמוד פרק וסעיף רלבנטיים	נוסח השאלה	תשובות
1.	עמ' 8, סעיף מס' 10. שאלות הבהרה.	רשום 21/7/2024 בשעה 10:00. נראה טעות סופר, סיור קבלנים היה ב- 15:00 19/8/2024 מבקשים הארכה עד 10:00 25/8/2024 לכל הפחות.	הוחלט להאריך את שליחת שאלות הבהרה עד ליום 22/08/2024, שעה 20:00. מענה המועצה יישאר בהתאם לכתוב במסמכי המכרז, קרי ה 25/08/2024 שעה 18:00.
2.	עמוד 2, סעיף מס' 4	רשום מועד הגשת הצעה 04/9/2024 14:00 מבקשים הארכה עד 18/9/2024 14:00 לכל הפחות זאת משום שנדרש זמן לקבלת הצעות ספקים מחו"ל	בקשתכם נדחית.
3.	כתב כמויות, פרק 01, 01.01	"באחריות הקבלן לקבל אישור ... באיכות שניונית". מבקשים להסיר האחריות מהקבלן והתניה לתשלום. כידוע, איכות הקולחים השניונית ככל שתהיה, תלויה באיכות השפכים שיכנסו לתהליך ועליהם לעמוד בנתוני התכן. שפכים חריגים יגררו אי עמידה באיכות הקולחים המבוקשת ועל כן יש להסיר האחריות מהקבלן.	בקשתכם נדחית.
4.	כתב כמויות - כללי	בבדיקה מול ספקים, נמצא כי מחירי האומדן נמוכים ממחירי השוק בכ- 20% (עבודות חשמל + ציוד). נבקש לעדכן המחירים בהתאמה.	המחירים נבדקו והם ללא כל שינוי, למעט מד עכירות ומד PH.
5.	כתב כמויות - כללי	מבקשים לקבל קובץ כתב הכמויות בפורמט אקסל בבקשה.	מצ"ב קובץ אקסל של כתב הכמויות.
6.	כתב כמויות - 01.01.0010	בכתב הכמויות צוין החלפת דיפיוזורים מתוצרת EDI. אנו מבקשים שתאשרו לספק מערכת דיפיוזורים FINE BUBBLES מתוצרת חברת מפל הישראלית שיש לה ניסיון רב בתכנון ייצור אספקה והתקנה של מערכות דיפיוזורים נשלפים וצפים. למפל ניסיון רב בארץ ובעולם, מעל 100 התקנות של מערכות דיפיוזורים בועות עדינות, נשלפות או צפות, לרבות ביצוע שדרוג בהצלחה רבה, 2 מט"שים דומים אם לא לומר זהים לכפר תבור, את מט"ש נתיב הל"ה ומט"ש תעשייתי באזור התעשייה המערבי באריאל. וכל זאת לשביעות רצון מלאה של מזמיני העבודה. היתרון של מערכת מפל שהיא נשלפת בקלות להתקנה, ולביצוע עבודות אחזקה ללא צורך לרוקן את הריאקטור או לעצור את פעולת הריאקטור.	ככל שהציוד הוא שווה ערך, ניתן יהיה לאשר את הציוד המוצע.
7.	כתב כמויות - 01.01.0010	ספיקת המפוח שבחרתם היא 450 מק"ש. האם זהו המפוח היחיד שיותקן במט"ש? היות ולא סיפקת את איכות השפכים הנכנסים נא אשרו שנקודת העבודה של המפוח שבחרתם עונה על דרישות התהליך כדי לעמוד באיכויות הקולחים הנדרשות.	קיימים בחדר מפוחים שני מפוחים ובשלב זה, הכוונה להחליף מפוח אחד.

**מועצה מקומית כפר תבור**



הטעות תוקנה בכתב הכמויות העדכני מיום 19.08.2024.	מד מוליכות, נראה טעות סופר, המחיר לא סביר.	כתב כמויות - 57.01.0220	8.
הטעות תוקנה בכתב הכמויות העדכני מיום 19.08.2024. תוקנה.	מד pH, נראה טעות סופר, המחיר לא סביר.	כתב כמויות - 57.01.0221	9.
פרט התקנה יועבר במהלך הביצוע לאחר שאיבה וריקון בתאום אם הספק/יצרן.	נבקש לקבל פרט התקנה כנדרש בסעיף זה.	כתב כמויות - 01.01.0050	10.
בקשתכם נבחנה והמחיר הוא ללא שינוי.	סעיף זה כולל אספקת משאבה, אביזרים, פתח בקיר ומשנה תדר - סכום באומדן אינו מכסה העלויות. נבקש לעדכן המחיר.	כתב כמויות - 01.01.0050	11.
אין סיסמאות ואין תוכניות. הקבלנים שהשתתפו בסיור ראו את לוח החשמל והם מוזמנים ככל שיידרש לבדוק את הנתונים הקיימים עם קבלן החשמל מטעמם.	שינויים בקר - איזה בקר קיים האם יש תוכנה קיימת האם יש סיסמאות גישה.	כתב כמויות - 08.01.0280	12.
קיימות הגדרות במסמכי המכרז כל השינויים והתוספות לרבות התכנון יעשה ע"י מתכנן מטעם הקבלן.	מחיר פאושלי של לוח חשמל - דרושה תכנית/סקיצה או לפחות פרוט של הציוד הנדרש.	כתב כמויות - 08.01.0290	13.

מסמך זה מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ועל הקבלנים לצרפו בצרוף חתימה וחותרמת החברה.

בכבוד רב,  
  
 אוהד חנוכה,  
 מנכ"ל המועצה

העתק: מר שאול דוד, מנכ"ל מי רקת. מייל: [shaul@mei-rakat.co.il](mailto:shaul@mei-rakat.co.il)  
 מר רועי מזרחי, מהנדס התאגיד מייל: [roi@mei-rakat.co.il](mailto:roi@mei-rakat.co.il)  
 מר דוד ילוז, יועץ הנדסי לתאגיד מייל: [hmdy@hmdy.co.il](mailto:hmdy@hmdy.co.il)