

באפריל 2018

לכבוד :

משתתפי המכרז

**מכרז פומבי מס' 05/2018 לביצוע עבודות תחזוקה, שיקום ופיתוח מערכת הולכת המים והביוב
ברחבי העיר הוד השרון
מסמך הבהרות מס' 2**

1. תאגיד מי הוד השרון בע"מ (להלן: "התאגיד") מתכבד להשיב לפניית ושאלות שהתקבלו במשרדי התאגיד כדלקמן:

תשובה	השאלה	מס' סעיף במסמך	המסמך אליו מתייחסת השאלה	מס' סידורי
שילי התמורה החודשית כוללת עבודה בכל ימות השנה ובכל שעות היום	האם בפרויקט נשוא המכרז שבנדון תתקבל תוספת תשלום עבור עבודות בשבת/לילה/חג?		כללי	1.

2. נבקש להכניס את השינויים הבאים :

יש לכתוב/לשנות /להחליף ל..	מס' סעיף במסמך	המסמך אליו מתייחסת השאלה	מס' סידורי
יש לשנות: בין השעות 07.00-16.00	סעיף 3.3 ס"ק 1 וס"ק 5 עמ' 19	חברת 2 מפרט טכני	1.
סגירת מגופים – על מנת לנתק את המקטע הנוזל/דורש תיקון ממערכת אספקת המים. סגירת המגופים הציבוריים וחיבורי צרכן תבוצע ע"י צוות אחזקה .	סעיף 7.2.1.1 ס"ק 1 עמוד 37	חברת 2 מפרט טכני	2.
נמצא כי "תיקון הנוזילה" הינו ארוך 4 שעות, באחריות הקבלן להביא נגררי מים לכל מקום כנדרש כפי שיורה על כך מנהל תפעול/מפקח. הקבלן יהיה חייב למלא את נגררי המים באמצעות ציוד שיסופק ע"י התאגיד. למען הסר כל ספק צוות הובלת נגררי המים יהיה צוות נפרד שהקבלן יעמיד לרשות התאגיד בעת הצורך והתמורה עבור עבודתם כלולה במחיר היחידה בכתב הכמויות.	סעיף 7.2.1 ס"ק 9 עמוד 28	חברת 2 מפרט טכני	3.

<p>תיעוד עבודות - הקבלן יתעד את כל העבודות צנרת מים וביוב כדלקמן:</p> <p>א. כל עבודה בכל אורך שהוא תתועד כולל הסביבה בצילומים לפני תחילת העבודה ואחריה סיום העבודה.</p> <p>ב. כל עבודה שביצע הקבלן מעל אורך של 20 מטר בנוסף לנדרש בס"ק א' לעיל יתעד את העבודה באמצעות מודד מוסמך בהתאם למפרט התיעוד כמפורט בנספח ב' למפרט זה. עלות המדידה תחול על הקבלן.</p>	<p>סעיף 1.7 עמ' 14</p>	<p>חוברת 2 מפרט טכני</p>	<p>.4</p>
<p>מגופים מתחת ל"2" יהיו מגופים " אלכסונים" בעלי תו תקן ישראלי כדוגמת " יועם" או שווה ערך.</p>	<p>תוספת כללית</p>	<p>חוברת 2 מפרט טכני</p>	<p>.5</p>
<p>(11) במקרים בהם הצנרת הינה צנרת העשויה מחומרים פלסטיים יפעל הקבלן בהתאם להוראות המפקח בכל הסעיפים הרלוונטים לעיל.</p>	<p>סעיף 7.2.4 יש להוסיף</p>	<p>חוברת 2 מפרט טכני</p>	<p>.6</p>
<p>סעיף 7.2.1 מוספר פעמים ולפיכך סעיף זה ימוספר כ 7.2.1.7.(א) על כל סעיפי המשנה.</p>	<p>סעיף 7.2.1 עמ' 37</p>	<p>חוברת 2 מפרט טכני</p>	<p>.7</p>
<p>(13) בכל מקרה של פיצוץ מים על הקבלן להביא ציוד לניקוי הכביש /מסעה מדרכה בסיום העבודה ולהרחיק כל לכלוך /חול או כל מפגע אחר ולהחזיר מצב לקדמותו בהתאם להוראות ודרישות המפקח . התמורה עבור פעולה זו כלולה בתמורה החודשית של הקבלן .</p>	<p>סעיף 7.2.1 יש להוסיף עמ' 36</p>	<p>חוברת 2 מפרט טכני</p>	<p>.8</p>
<p>(21) בכל מקרה של פיצוץ מים על הקבלן להביא ציוד לניקוי הכביש /מסעה מדרכה בסיום העבודה ולהרחיק כל לכלוך /חול או כל מפגע אחר ולהחזיר מצב לקדמותו בהתאם להוראות ודרישות המפקח . התמורה עבור פעולה זו כלולה בתמורה החודשית של הקבלן .</p>	<p>סעיף 7.2.1 (א) יש להוסיף עמ' 38</p>	<p>חוברת 2 מפרט טכני</p>	<p>.9</p>
<p>בכל מקרה של פיצוץ /גלישת ביוב על הקבלן להביא ציוד לניקוי הכביש /מסעה מדרכה בסיום העבודה ולהרחיק כל לכלוך /חול או כל מפגע אחר ולהחזיר מצב לקדמותו בהתאם להוראות ודרישות המפקח . התמורה עבור פעולה זו כלולה בתמורה החודשית של הקבלן .</p>	<p>סעיף 8.2 א/ יש להוסיף עמ' 46</p>	<p>חוברת 2 מפרט טכני</p>	<p>.10</p>
<p>במידה ותידרש ע"י אחראי התפעול /מפקח החלפת קרקע בחפירה . הדבר יתבצע ע"י הקבלן והתמורה עבור החומר תהיה על פי מחירון דקל . פינוי האדמה החפורה הינה באחריות הקבלן ועל חשבונו והקבלן לא יקבל כל תמורה בגין זאת.</p>	<p>תוספת כללית</p>	<p>חוברת 2 מפרט טכני</p>	<p>.11</p>

<p>(11) הקבלן מתחייב לתקן 100 פיצוצי צנרת ביוב (צינור גרביטציוני וצינור סניקה) בשנה והתמורה עבורן כלולה במחיר התמורה החודשית המפורטת בכתב הכמויות.</p> <p>(12) באם יידרש הקבלן לתקן יותר מ100 פיצוצי צנרת ביוב בשנה, התמורה עבור תוספת פיצוצי צנרת (מעל כמות של 100) תהיה כמפורט בכתב הכמויות.</p>	<p>סעיף 8.2 יש להוסיף</p>	<p>חוברת 2 מפרט טכני</p>	<p>.12</p>
<p>(21) הקבלן מתחייב לתקן 300 פיצוצי צנרת מים בשנה והתמורה עבורן כלולה במחיר התמורה החודשית המפורטת בכתב הכמויות.</p> <p>(22) באם יידרש הקבלן לתקן יותר מ300 פיצוצי צנרת מים בשנה התמורה עבור תוספת פיצוצי צנרת (מעל כמות של 300) תהיה כמפורט בכתב הכמויות.</p>	<p>סעיף 7.2.1.1 יש להוסיף</p>	<p>חוברת מס' 2 מפרט טכני</p>	<p>.13</p>
<p>חומר המילוי בתיקונים וחצית כביש יתבצע ע"י מילוי ב CLSM. שימוש בCLSM יעשה באישור המפקח מראש ובכתב ועל פי שיקול דעתו בלבד. התמורה בגין החומר תהיה על בסיס מחירון דקל ללא תוספות. פינוי האדמה והעודפים הינה באחריות הקבלן ועל חשבונו והקבלן לא יקבל כל תמורה בגין זאת.</p>	<p>מפרט שיקום כבישים</p>	<p>חוברת 2 מפרט טכני</p>	<p>.14</p>
<p>יש לכתוב ..לעומס 40 טון</p>	<p>עמ' 26 סעיף 03.009</p>	<p>חוברת 1 כתב כמויות</p>	<p>.15</p>
<p>יש לכתובלעבודות מים וביוב</p>	<p>עמ' 26 סעיף 03.007</p>	<p>חוברת 1 כתב כמויות</p>	<p>.16</p>
<p>יש לצרף את נספח א'</p>	<p>עמ' 26 תוספת לכתב הכמויות</p>	<p>חוברת 1 כתב כמויות</p>	<p>.17</p>

3. המציעים נדרשים לעיין היטב בשאלות ובתשובות. מובהר, כי אין באמור בהודעה זה לגרוע מהוראות מסמכי המכרז, אלא אם כן נאמר כך במפורש.

4. אין שינוי ביתר הוראות מסמכי המכרז.

5. יש לצרף מסמך זה למסמכי המכרז כשהוא חתום ע"י מורשי החתימה של המציע בתוספת חותמת החברה. המסמך מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

6. הוראות מסמך זה מתקנות את האמור במסמכי המכרז והוראותיו גוברות על האמור במסמכי המכרז. כל תיקון לסעיפי המכרז ו/או תשובה לשאלות הניתנת במסמך זה יתקנו/פרשו/יתייחסו לכל הסעיפים הרלוונטיים שבמסמכי המכרז גם אם הסעיפים הרלוונטיים לא צוינו במסמך זה במפורש.

בכבוד רב,

עופר ברש, מנכ"ל

מסמך זה מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ויש לצרפו להצעה כשהוא חתום על ידי המציע.
נספח א'

תוספת לכתב הכמויות

מס'	תיאור העבודה	יח'	כמות	מחיר יחידה בש"ח	סה"כ בש"ח
03.100	ביצוע עבודות מים וביוב שונות				
03.101	תיקון פיצוצי צנרת מים כמוגדר בסעיף 7.2.1.1 במפרט הטכני, מעל כמות של 300 פעמים בשנה במצטבר.	יח'	1	800	800
03.102	תיקון פיצוצי מים פרטים כמוגדר במפרט הטכני מעל כמות של 50 פעמים בשנה הנדרשים במפרט הטכני.	יח'	1	800	800
03.103	תיקון פיצוצי ביוב כמוגדר בסעיף 8.2 א במפרט הטכני מעל כמות של 100 פעמים בשנה הנדרשים במפרט הטכני.	יח'	1	1,200	1,200
03.104	קריאות שונות מעל כמות של 600 קריאות בשנה הנדרשים במפרט הטכני.	יח'	1	500	500

פרק זה יהיה חלק בלתי נפרד מכתב הכמויות