

תאריך: 20.11.2018

הנדון: מכרז פומבי: 29/18
בנושא: לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת (לרבות פסולת גזם וגושית)
משטח השיפוט של עיריית מוצקין (להלן: "העירייה")

פרוטוקול הבהרות מס' 1

להלן התשובות לשאלות בנוספות שהוגשו לנו בקשר למכרז 29/18 :

1. סעיף 2.3, עמ' 7, תנאי הסף ניסיון וותק

ברצוני להבהיר, כי ניתן להבין בסעיף זה, שניתן יהיה להציג את הניסיון גם מרשות אחת בת 59,000 תושבים ומרשות שנייה בת 1,000 תושבים בלבד, כמו כן הניסיון שיוצג הוא לא של המציע עצמו אלא גם של קבלן משנה.
לפיכך, מבוקש להבהיר, כי לצורך עמידה בסעיף זה יש להציג ניסיון של המציע עצמו כקבלן ראשי, המבצע בעצמו בפועל ולא באמצעות קבלני משנה מטעמו, עבודות איסוף ופינוי של גזם באופן יום יומי, לתקופה רציפה של לפחות ארבע (4) מתוך חמש (5) השנים (2018-2013 כולל), שקדמו למועד פרסום המכרז ברשות אחת בעלת 60,000 תושבים לפחות או בעבור שתי רשויות שכול אחת בעלת 30,000 תושבים לפחות.

תשובה: הבקשה מתקבלת. עפ"י לשון הסעיף, העמידה בסעיף זה הינה על המציע עצמו ולא על קבלן משנה מטעמו. ולא יתקבל רשות של 1,000 תושבים או 2,000 תושבים. הסעיף יתוקן כדלקמן:

"מציע בעל ניסיון וותק של ארבע (4) שנים, ברציפות לפחות, במהלך חמש (5) השנים האחרונות (2018-2013), מוכח באסמכתאות של מקבלי השירות באיסוף ופינוי יום יומי של אשפה ופסולת (לרבות פסולת גזם וגושית) באמצעות משאיות דחס ומשאיות מנוף, וזאת משתי רשויות מקומיות לפחות אשר היקף תושביה של כל רשות לא יפחת מ-30,000 תושבים לכל רשות ו/או 60,000 תושבים מרשות מקומית אחת בלבד. הניסיון צריך שיהיה של המשתתף עצמו."

2. סעיף 2.10.2, עמ' 7, תנאי הסף, משאית מנוף, 15 טון ואילך ארגז 24 קוב'

ברצוני להבהיר, כי הדרישה למשאית מנוף בעלת ארגז בנפח של 24 קוב' מפחיתה את יעילות העבודה, לפיכך, מבוקש להבהיר, כי מדובר במשאית מנוף רכין קדמי בעלת נפח 32 קוב' לפחות.

תשובה: הבקשה מתקבלת.

3. סעיף 2.10.3, עמ' 7, תנאי הסף, משאית מגבה נוע במשקל 15 טון

מבוקש להבהיר, כי לעמידה בסעיף זה ניתן יהיה להציג גם משאית במשקל של 14.99 טון ואילך ולא כנאמר רק משאית 15 טון.

תשובה: הבקשה מתקבלת.

4. סעיף 2.10, עמ' 8, תנאי הסף, פירוט הדרישות לרכבים בנספח ב'
סעיף 5.8, עמ' 10, מסמכים להגשה, ביטוחי חובה וצד ג'

לא ברור מדוע שמנהל העבודה ייסע על טנדר, שכן בפועל מנהל העבודה אינו זקוק לטנדר. כיום אין בעירייה רכב כזה והוא גם לא נדרש היום לשם ביצוע העבודות. לפיכך מבוקש לבטל את הדרישה שמנהל העבודה ייסע על טנדר.

תשובה: הבקשה נדחת.

לחלופין, מבוקש להבהיר, כי טנדר הנמצא בעסקת ליסינג יוצג לגביו ביטוח חובה ואישור חברת הליסינג להסדרת הביטוח הנהוג בו.
בנוסף ולחלופין, ככל שהדרישה לטנדר תישאר, יש להבהיר כי ניתן להציג אישור של קצין בטיחות לטנדר, גם אם קצין הבטיחות עובד בחברה קשורה למציע.

תשובה: הבקשה מתקבלת.

5. בסעיף 4.29 (עמ' 38) נדרש הזוכה להחזיק מינימום של רכבים לצורך ביצוע העבודות.

לאור העובדה שמדובר בתשלום לפי טון הדרישה הזו אינה נחוצה ואינה נדרשת.
לפיכך, מבוקש לבטל דרישה זו ובמקום זאת לכתוב שהקבלן יידרש להחזיק משאיות דחס ומנוף בכמות הנדרשת לשם ביצוע כל התחייבויותיו על פי המכרז בלי להכתיב לזוכה כמות מינימום של משאיות.

תשובה: הבקשה מתקבלת. מובהר כי על הקבלן להתחיל את עבודתו בשעה 06:00 בבוקר ולסיימה בשעה 14:00 בצהריים ללא כל דיחוי, וככל שידרשו אמצעים יעמיד הקבלן את אותם האמצעים לעירייה ויעמוד על כלל הוראות המכרז באשר למשאיות אשר יועדו למהות העבודה בעיר.
נציין, מבלי האמור לגרוע מהוראות חוזה הקבלנות, כי במידה והקבלן לא יעמוד בהליך הנ"ל יינתן קנס לקבלן עבור כל שעת דיחוי בשווי של 1,000 ₪, וזאת, בנוסף לכלל ההוראות החלים בדו"ח הקנסות אשר בחוזה הקבלנות. עוד יובהר, על הקבלן להיצמד לכל תכנית העבודה שתיתן לקבלן ויעמיד את כל הציוד הנדרש ועל פי הצורך ולא תהיינה כל טענה ו/או דרישה נוספת וללא שינוי הוראות המכרז.

6. סעיף 5.12, עמ' 11 מסמכים להגשה, תצהיר בדבר קיום זכויות עובדים, בנוסח נספח ה' (עמ' 21)

בנוסח נספח ה' למכרז, סעיף 3, עמ' 21, נדרשנו להציג אישור ממנהל ההסדרה והאכיפה בתמ"ת בדבר העדר הרשעות וקנסות ב- 3 השנים שקדמו למועד הגשת המכרז.

ברצוני להבהיר, כי בבדיקה שערכנו מול התמ"ת לא ניתן יהיה להציג בתדפיס דו"ח קנסות מעבר לשנה אחת ההנחיות שניתנו מהתק"מ בחשכ"ל לאגף אכיפה מנהלית בתמ"ת לא מותר להם לעשות זאת כפי שהיה נהוג בעבר, לפיכך מבוקש להבהיר, כי התדפיס שיוצג מהתמ"ת יכיל בתוכו דו"ח הרשעות של – 3 שנים, עיצומים של – 3 שנים וקנסות של-שנה אחת.

תשובה: הבקשה מתקבלת.

7. סעיף 4, עמ' 9, הנחיות להכנת ערבות המכרז

ברצוני להבהיר, כי סעיף 6 לנוסח הערבות (נספח א') אינו תואם בדרישותיו את סעיף זה וזאת לעניין הדרישה להארכת הערבות ע"י מנכ"ל העירייה, לפיכך מבוקש להבהיר, כי גם מנכ"ל העירייה יכול לדרוש את הארכת הערבות או להסיר מנוסח הערבות את סמכותו של המנכ"ל העירייה לדרישה זו.

תשובה: הבקשה מתקבלת.

8. סעיף 2.9, עמ' 9, תנאי הסף, מחזור כספי שנתי 10 מלש"ח מעבודות גזם וגושית

ברצוני להבהיר, כי לדעתנו חלה טעות בדרישה זו, מדובר בחוסן כלכלי בעבודות בהיקפים גדולים מאוד, לפיכך מבוקש להבהיר, כי המחזור הכספי המבוקש מהמזיע בשנים 2015-2017 כולל הינו 40 מלש"ח לכל שנה.

תשובה: הבקשה נדחית.

9. סעיף 2.2, עמ' 9, תנאי סף, גובה ערבות בנקאית 100,000 ₪ להגשת המכרז

ברצוני להבהיר, כי מדובר בהיקף עבודה שנתי של מעל 10 מלש"ח/שנה, לא הגיוני שמדובר בדרישה של ערבות רק בגובה של 100,000 ₪, נראה שמדובר בטעות סופר, לפיכך מבוקש להבהיר, כי מדובר בערבות בגובה של 600,000 ₪.

תשובה: הבקשה נדחית עפ"י דרישת העירייה.

10. סעיף 2.10, עמ' 9, תנאי הסף, שנתון רכבים 2014

ברצוני להבהיר, כי גם מדובר ברכבים ישנים מאוד לביצוע העבודה וזאת גם באם מדובר רק בחצי שנה של עבודות ממודל שנתון זה, נראה שמדובר בטעות, לפיכך מבוקש להבהיר, כי בבעלות המזיע צריכים להיות במועד הגשת ההצעות רכבים לפחות משנתון 2016 ואילך.

תשובה: הבקשה מתקבלת. יובהר להלן הסעיף החדש:

מזיע אשר בבעלותו ו/או ברשותו על-פי חוזה ליסינג מימוני או תפעולי תקף את כלי הרכב המפורטים להלן –

2.10.1 ארבע (4) משאיות דחס ומתקן היפוך לדחס ("פושר") במשקל מינימאלי של 26 טון אשר שנת ייצורן החל משנת 2016 ואילך.

2.10.2 שלוש (3) משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 14.99 טון ומעלה עם ארגז 32 קוב אשר שנת ייצורן החל משנת 2016 ואילך.

2.10.3 אחת (1) משאית מגבה נוע (רס-סע) במשקל 14.99 טון אשר שנת יצורה החל משנת 2016 ואילך.

2.10.4 אחד (1) רכב טנדר דאבל קבינה (ללא עגלה נגררת) אשר שנת ייצורו החל משנת 2016 ואילך.
לעניין סעיף זה "בבעלותו" יהיה גם באם למזיע הסכם התקשרות תקף עם חברת ליסינג ו/או שעבוד לבנק בלבד.

על המציע לפרט בטבלה המצורפת **כנספח ב'** למכרז את כלי הרכב אשר עונים על הדרישות לעיל חתומה בידי מורשה חתימה של המציע ומאושרת על-ידי רואה חשבון.

יובהר, כי על המציע לצרף הסכם התקשרות עם חברת ליסינג ורישיונות רכב רלוונטיים בלבד המעידים על עמידתו בתנאי סף זה, בתוקף למועד מתן הצעתו למכרז. יובהר, כי לא יתקבלו הסכמי התקשרות מול חברות להשכרת משאיות ו/או הסכמי התקשרות לשכירות משאיות למעט חברות ליסינג בלבד.

יודגש, כי עם הכרזתו של מציע כזוכה במכרז ומתן צו התחלת עבודה, מתחייב המציע כי בתוך פרק זמן של שישה (6) חודשים לכל היותר מרגע הכרזתו של כזוכה במכרז ומתן צו התחלת עבודה, יהא עליו לבצע העבודות נשוא המכרז באמצעות משאיות כמפורט לעיל אשר תהינה משנת ייצור 2019 ואילך.

11. סעיף 2.5, עמ' 7, תנאי הסף, מציע המעסיק קצין בטיחות מורשה

להסרת ספק, מבוקש להבהיר, כי לצורך עמידה בתנאי זה יוצגו תעודות ואישורים רק של קצין הבטיחות בתעבורה של המשאיות כפי שנדרש גם מרישיון המוביל, לא ניתן יהיה להציג תעודות ואישורים לרכב טנדר המצוי בעסקת ליסינג זאת והיות, כי הוא אינו יכול להיות מועסק אצל המציע.

תשובה: הבקשה מתקבלת.

12. סעיף 2.5, עמ' 7, תנאי הסף, רישיון מוביל

ברצוני להבהיר, כי בסעיף זה לא נאמר, כי המציע נדרש להציג רישיון מוביל, להסרת ספק, מבוקש להבהיר, כי רישיון מוביל שלא מופיעות בו כל המשאיות הנדרשות בתנאי הסף אינו עומד בתנאי זה.

תשובה: הבקשה מתקבלת.

13. סעיף 9.1.2, עמ' 12 הליך בחינת ההצעות ובחירת הזוכה - פרמטרים לניקוד

מבוקש להבהיר, כי לבחירת הזוכה, הסעיפים שהינם בגדר הצעות מחיר לעבודות אופציונאליות לא יילקחו בחשבון,

כמו כן מבוקש, כי הניקוד ישוקלל לפי 70% הצעת המחיר, ו- 30% ניקוד האיכות ישוקללו באופן הבא:

א. בעבור ניסיון חיובי עם אותן הרשויות שהוצגו לעמידה בתנאי הסף - 5%.

ב. בעבור כמות רכבים שתוצגו מעל לתנאי הסף - 15%

(ניקוד מרבי יינתן למציע עם המספר הרב ביותר של המשאיות ולהם ביסוס ברישיון המוביל)

ג. בעבור מחזור כספי שיוצג מעל לסכום המינימום הנדרש לצורך עמידה בתנאי הסף - 10%.

(ניקוד מרבי יינתן למציע המציג את המחזור הכספי הגבוה ביותר)

תשובה: הבקשה מתקבלת. רכיב ב האיכות יהווה 30% מסך הניקוד הכולל. כמו כן, הצעת המחיר תהווה 70% מסך הניקוד הכולל. לפיכך, סעיף 9 למכרז יתוקן וישונה בהתאם לנוסח המצ"ב כקובץ "1".

14. סעיף 4, עמ' 53, נספח ה', הצעת המחיר לאיסוף ופינוי פסולת גזם וגושית על- פי טון (לא כולל

מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)

מחיר הפינוי של גזם מעורב ופסולת גושית כולל עלויות הטמנה באמצעות משאית מנוף הינם דומים ולפיכך יש להשוות את מחיר הפינוי וההטמנה של פסולת גזם מעורבת לפסולת גושית, ולהעמיד את שניהם על סך של 530 ₪ לטון.

תשובה: הבקשה נדחית. המחיר יעמוד ע"ס 510 ₪ לטון. מצ"ב נוסח הצעת מחיר מתוקן.

בנוסף המחירים לפינוי גזם ללא הטמנה אינם סבירים, לפיכך מבוקש להעלות את המחיר המבוקש מ- 200 ₪ לטון, ל 250 ₪ לטון לפחות.

תשובה: הבקשה מתקבלת. מצ"ב נוסח הצעת מחיר מתוקן.

למען תהא התמונה ברורה, מצ"ב כקובץ "2" נספח תמחירי מעודכן ליום פרסום מסמך הבהרות זה אשר הוא יהא הקובע עבור מכרז זה ואשר נכלל בו כלל העדכונים.

15. סעיף 1.18, עמ' 6, התקנת מערכת שליטה ובקרה במערך האשפה

יודגש כי בשוק קיימות מערכות שליטה ובקרה שונות ובעלויות שונות. לפיכך, לא ניתן לתמחר כבר בשלב זה את העלות לתוך המחיר לטון.

לאור האמור לעיל, מבוקש להבהיר, כי לאחר הזכייה במכרז הזוכה יחויב להתקין בעירייה מערכות שליטה ובקרה בתיאום עם העירייה ובהתאם ללוחות זמנים שיוסכמו, כאשר העירייה תשלם עבור התקנת והפעלת המערכות בהתאם להצעת מחיר שתאושר על ידי העירייה מראש ובכתב וכנגד הצגת חשבוניות על התשלום שבוצע לספק המערכות בפועל.

תשובה: הבקשה מתקבלת. יובהר כי במידה והקבלן יתקין את מערכות הבקרה, יתווספו לו 7 ₪ לטון על קטגוריות האשפה הביתית. במידה ולא יתקין יופחת לו מכתב הצעתו 7 ₪. עם זאת, לקבלן תהיה שיקול דעת האם להתקין או לא וזה יהיה עפ"י הכתוב במכרז עם תחילת העבודה.

מפרט מערכות הבקרה ושליטה אשר עתידות להיות מותקנות על גבי משאיות המציע הזוכה מצ"ב כקובץ "3".

16. סעיף 1.16, עמ' 5, הצבת משקל לשקילת משאיות ע"ח הקבלן

מבוקש להבהיר, כי בסיום תקופת ההתקשרות העירייה תרכוש את המשקל מהזוכה במחיר שיקבע על ידי מעריך מוסכם.

תשובה: הבקשה מתקבלת. העירייה תרכוש את המשקל לשקילת משאיות ככל ולמשקל לא תהא ירידת ערך של מעל 50% משווי המשקל ביום רכישתו.

17. סעיף 4.11, עמ' 32 ניכוי סכום של 2,500 ₪ מהתמורה ע"ח השטיפה והחיטוי מבוקש להבהיר, כי סעיף זה יבוטל, והעירייה תשלם לקבלן עבור שטיפת פחית במחיר שיוסכם בין הצדדים.

תשובה: הבקשה מתקבלת.

18. סעיף 13.5, פיצול עבודות המכרז בין קבלנים מדובר בסעיף שיוצר חוסר ודאות לא סביר ולפיכך העירייה מתבקשת לבטל סעיף זה.

תשובה: הבקשה נדחית.

19. לאור מורכבותו של המכרז, אבקשכם לשקול קיום סיור קבלנים חובה כתנאי להשתתפות במכרז.
תשובה: הבקשה נדחית.

20. לאור מורכבות המכרז ועל מנת לאפשר לעירייה להשיב במועד לשאלות, נבקשכם לדחות את הגשת המכרז בשבוע אחד לפחות. כמובן, שאין בכך בכדי לשנות את המועד האחרון לרכישת המכרז.

תשובה: הבקשה מתקבלת. מועד ההגשה נדחה ליום 05.12.2018 בשעה 13:00. מועד פתיחת המעטפות יימסר בהמשך.

21. אנו מעוניינים לגשת למכרז הנ"ל, אבקש לדעת האם יש סיור קבלנים ומתי?

תשובה: הבקשה נדחית. המכרז הנ"ל הוא ללא סיור קבלנים.

22. תנאי סף להשתתפות, עמ' 7 סעיף 2.10.3 לעניין משאית מגבה נוע במשקל 15 טון - אבקש להגדיר את משאית מגבה נוע במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה כדוגמת הגדרת משאיות המנוף שבסעיף 2.10.2.

תשובה: הבקשה נדחית. ראה שאלת הבהרה מס' 3 לעיל.

23. אישורים ומסמכים להגשת המכרז, עמ' 10 סעיף 5.8 לעניין צרוף העתקים מביטוח פוליסה צד ג' – מפאת סרבול וריבוי הדפים בהצגת פוליסת ביטוח צד ג' לכל משאית, אבקש לבטל דרישה זו ולהסתפק בהצגת ביטוח חובה.

תשובה: הבקשה מתקבלת.

24. עמ' 8 סעיף 2.10.3 - אחת משאית מגבה נוע (רס סע) במשקל 15 טון, אשר יצורה החל משנת 2014 ואילך - מבקשים לאפשר לנו להציג הסכם שכירות משאית מגבה-נוע היות והדרישות המכרז הינם לפי קריאת העירייה בלבד (לא על בסיס יומי). כמו כן, אנו מתחייבים לקנות תוך חצי שנה משאית חדשה לביצוע העבודה.

תשובה: הבקשה אינה ברורה לאור העובדה כי הפסקאות אחרונות סעיף 2.10 קובעות כדלקמן:

" לעניין סעיף זה "בבעלותו" יהיה גם באם למציע הסכם התקשרות תקף עם חברת ליסינג ו/או שעבוד לבנק בלבד.

על המציע לפרט בטבלה המצורפת **כנספת ב'** למכרז את כלי הרכב אשר עונים על הדרישות לעיל חתומה בידי מורשה חתימה של המציע ומאושרת על-ידי רואה חשבון.

יובהר, כי על המציע לצרף הסכם התקשרות עם חברת ליסינג ורישיונות רכב רלוונטיים בלבד המעידים על עמידתו בתנאי סף זה, בתוקף למועד מתן הצעתו למכרז. יובהר, כי לא יתקבלו הסכמי התקשרות מול חברות להשכרת משאיות ו/או הסכמי התקשרות לשכירות משאיות למעט חברות ליסינג בלבד.

יודגש, כי עם הכרזתו של מציע כזוכה במכרז ומתן צו התחלת עבודה, מתחייב המציע כי בתוך פרק זמן של שישה (6) חודשים לכל היותר מרגע הכרזתו של כזוכה במכרז ומתן צו התחלת עבודה, יהא עליו לבצע העבודות נשוא המכרז באמצעות משאיות כמפורט לעיל אשר תהיינה משנת ייצור 2019 ואילך. "

25. מבקשים לדעת את כמות כלי האצירה על סוגיהם השונים ברחבי העיר.

תשובה: הבקשה מתקבלת. כמויות כלי האצירה הינם כדלקמן:

<u>כמות</u>	<u>סוג כלי האצירה</u>
240 יח'	140 ליטר
390 יח'	240 ליטר
1,220 יח'	360 ליטר
360 יח'	770 ליטר
1,020 יח'	1,100 ליטר
35 יח'	מכולה 8 קוב
4 יח'	דחסנית
1 יח'	מכולה פתוחה 12 קוב
1 יח'	מכולה פתוחה 32 קוב

מובהר בזאת, כי הנתונים דלעיל הם אומדן והערכה בלבד. טענה ו/או הסתייגות ו/או אי הבנה ו/או חוסר ידיעה וכיו"ב בנוגע לנתונים לעיל, אשר יועלו על-ידי המציע לאחר הגשת ההצעות במכרז, לא יתקבלו.

26. מבקשים לדעת האם כלי האצירה השונים מתויגים.

תשובה: ראה תשובה 15 לעיל.

1. ניתן לרכוש את המכרז במשרדי העירייה **שד' בן גוריון 80, קריית מוצקין** במחלקת **גזברות**, באמצעות שיק מזומן לפקודת העירייה הנ"ל וזאת תמורת תשלום בסך **5,000 ₪ (כולל מע"מ)**, אשר לא יוחזרו. רכישת חוברות המכרז תיעשה בימים א'-ה' בין השעות 09:00-12:30 החל מיום **25.10.2018** ועד ליום **27.11.2018**.

2. ההצעה על מסמכיה, נספחיה ואישוריה (לרבות הצעת המחיר ולרבות חוזה הקבלנות על נספחיו) תוגש בתוך מעטפה סגורה ועליה יצוין מספר המכרז בלבד, ללא כל פרט מזהה אודות המציע, כאשר היא ממולאת וחתומה על-ידי המציע. ההצעה תימסר במסירה ידנית בלבד ותשולשל לתיבת המכרזים הממוקמת במשרדי החברה ביום **05.12.2018 עד לשעה 13:00** בלבד.

מועד פתיחת תיבת המכרזים יימסר בהמשך.

פרוטוקול זה כולל **15** עמודים.

ההבהרות המפורטות בפרוטוקול זה מחייבות את כל משתתפי המכרז ומהוות חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז. במקרה של סתירה ו/או אי התאמה, הרי שהאמור בפרוטוקול זה גובר על האמור בחוברת המכרז ובפרוטוקולים של החברה בעניין. **על המשתתפים לצרף את פרוטוקול זה להצעתם כשהוא חתום כדין על-ידי המשתתף.** למען הסר ספק, רק שינויים בכתב יחייבו את החברה, טיעונים והבהרות מכל סוג שהוא שהועלו בעל-פה (ככל שאלה הועלו כלל) במהלך ההליך המכרזי אינם מחייבים את החברה.

עיריית קריית מוצקין מאחלת הצלחה למשתתפי המכרז.

קובץ "1"

9. הליך בחינת ההצעות ובחירת הזוכה

9.1 ההצעות תיבחנה בשלושה שלבים –

- 9.1.1 בשלב הראשון תיבחנה עמידתם של המציעים בתנאי הסף המפורטים בסעיף 2 לעיל.
 9.1.2 בשלב השני ידורגו הצעותיהם של המציעים אשר עמדו בתנאי הסף על-פי הפרמטרים שלהלן (משקלו של פרמטר זה מהמחיר הסופי הינו: **70 נקודות**):

(1) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאיות **דחס** ("פוסר") 26 טון (לשם הפעלת משאית דחס יועסקו על-ידי הקבלן **נהג ושלושה (3 פועלים)**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 15 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 15X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(2) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאיות **דחס** ("פוסר") 26 טון (לשם הפעלת משאית דחס יועסקו על-ידי הקבלן **נהג ושלושה (3 פועלים)**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 15 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 15X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(3) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאית **מגבה נוע (רם-סע)** במשקל 15 טון אשר שנת יצורה החל משנת 2014 ואילך (לשם הפעלת משאית מגבה נוע (רם-סע) יועסק על-ידי הקבלן **נהג**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(4) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאית **מגבה נוע (רם-סע)** במשקל 15 טון אשר שנת יצורה החל משנת 2014 ואילך (לשם הפעלת משאית מגבה נוע (רם-סע) יועסק על-ידי הקבלן **נהג**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(5) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי פסולת גזם וגושית מעורבת** באמצעות משאיות **מנוף** במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן **נהג ופועל**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)** תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(6) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גזם וגושית מעורבת באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)** תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(7) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גזם נקיה באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)** תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(8) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גושית באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)** תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(9) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גושית באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)** תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

10.1.1. **שלב שלישי -** תיבחנה עמידת המציעים בפרמטר האיכות (משקלו של פרמטר זה מהמחיר הסופי הינו: 30 נקודות):

(א) שנות וותק של המציע עצמו (לא בעלי מניות, מנהלים וכיו"ב).
 הניקוד המקסימאלי על-פי דירוג זה הוא – 40 נקודות, וזאת כמפורט בטבלה שלהלן –

נקודות	פרמטר	מס'
10	וותק של שנה עד 5 שנים (כולל)	1.
20	וותק של למעלה מ- 5 שנים ועד 7 שנים (כולל)	2.
30	וותק של למעלה מ- 7 שנים ועד 9 שנים (כולל)	3.

40	וותק של למעלה מ- 9 שנים.	4.
----	--------------------------	----

בעניין זה, יצרף המציע **תצהיר** חתום על-ידי **עורך-דין** ובו תפורטנה שנות הוותק של המציע ו/או תעודת התאגדות של החברה. לא צירף מציע תצהיר כאמור תהא רשאית העירייה להעניק ניקוד אוטומטי ניקוד 0, ברם לוועדת המכרזים הסמכות לקבל מהמציע השלמת נתונים בעניין זה בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.

(ב) **מספר רשויות מקומיות להן העניק המציע שירותי איסוף וסילוק פסולת ביתית יבשה ואורגנית על-ידי משאיות דחס ומנוף במצטבר בשנים -2015 2017** (לעניין זה, נדרש המציע להעניק לרשות המקומית שירותים לאורך שנתיים ברציפות לפחות בתקופה הנ"ל, בכדי שהדבר ייחשב לצורך הניקוד על-פי סעיף זה)-

הניקוד המקסימאלי על-פי דירוג זה הוא – 30 נקודות, וזאת כמפורט בטבלה שלהלן –

מס'	פרמטר	נקודות
1.	עד 2 (כולל) רשויות מקומיות.	10
2.	בין 3-4 (כולל) רשויות מקומיות.	20
3.	5 רשויות מקומיות ומעלה.	30

בעניין זה תבחן וועדת המכרזים את הטבלה המצורפת כמסמך ד' וההמלצות שצורפו על-ידי הרשויות המקומיות בעניין כאסמכתא לביצוע השירותים ועל-פיה יינתן הניקוד (לאחר אימותה על-ידי וועדת המכרזים); לפיכך המציעים נדרשים לפרט בטבלה את רשימת כל הרשויות המקומיות להם הוענקו שירותים כאמור, בצירוף האסמכתאות, **כל זאת אף מעבר לנדרש לצורך עמידה בתנאי הסף.**

עוד יובהר, כי במידה ומי מהמציעים מעניק ו/או העניק לעירייה אי אילו מהשירותים נשוא המכרז, הרי שמידת שביעות רצונה של העירייה מעבודותיו של המציע בתחומה תימדד ותיבחן אף לצורך הניקוד כאמור, כאשר למידת שביעות רצונה בעניין יהיה משקל מכריע בניקוד לאותו מציע.

(ג) **מחזור כספי ממוצע לשנים 2015, 2016 ו-2017 מהכנסות בגין שירותי איסוף וסילוק פסולת ביתית יבשה ואורגנית על-ידי משאיות דחס ומנוף בלבד.**

הניקוד המקסימאלי על-פי דירוג זה הוא – 20 נקודות, וזאת כמפורט בטבלה שלהלן –

מס'	פרמטר	נקודות
1.	הכנסה שנתית ממוצעת עד ל- 10 מיליון ₪ (כולל).	15

17	הכנסה שנתית ממוצעת של למעלה מ- 10 מיליון ₪ ועד 12 מיליון ₪ (כולל).	2.
20	הכנסה שנתית ממוצעת של למעלה מ- 12 מיליון ₪.	3.

בעניין זה, תבחן וועדת המכרזים את אישור רואה-החשבון של המציע, המצ"ב כמסמך ז'.

(ד) **איכות וטיב השירות של המציע ומידת שביעות הרצון משירותיו.** העירייה תפנה לממליצי המציע או לקוחות (גם במקרה והמציע לא ציין אותם בהצעתו) על-פי שיקול דעתה המוחלט לצורך מתן חוות דעת על המציע. חוות דעת אלה יהוו בסיס למתן ציון איכות וטיב השירות ושביעות הרצון מאופן ביצוע השירותים.

בנוסף, ימציא המציע חוות דעת מטעם נציג מכל רשות ממליצה (ראש אגף תברואה ו/או שפ"ע ו/או מנכ"ל הרשות), אודות רכיבי פרמטר האיכות ושביעות רצונם מהשירות שניתן על-ידי המציע, הכל על גבי מסמך ד'.

הניקוד יינתן לפי המפורט בטבלה שלהלן וזאת על-פי סולם ציונים מ- 1 עד 10, כאשר 10 מייצג את הציון הגבוה ביותר ו- 0 את הציון הגרוע ביותר. הניקוד המקסימאלי אשר ניתן לקבל על-פי דירוג זה הוא – 10 נקודות. להלן הפרמטרים שייבדקו ואופן חישובם:

מס'	פרמטר	ציון	משקל מציון סופי בעבור איכות וטיב שירות	ציון משוקלל	הערות
1.	תחלופת עובדים (עובדים קבועים המועסקים כשנתיים אצל המציע)		10%		
2.	התייצבות העובדים למשמרת בזמן ובהתאם לסידור העבודה		15%		
3.	תגמול ויחס לעובדים		15%		
4.	מיומנות וניסיון של העובדים		10%		
5.	רמת הפיקוח המקצועי והמשמעת על העובדים		15%		
6.	קשר ומעורבות מצד הנהלת החברה ודיווחים עקביים למנהל מטעם הרשות המקומית		15%		
7.	היענות לביצוע מטלות יוצאות דופן		10%		
8.	גמישות בשעות עבודה/משמרות		10%		
	ציון כולל		100%		

מובהר בזאת כי מציע אשר לא צירף להצעתו המלצות מגורמי הרשות הרלוונטיים, לא יקבל ניקוד עבור כלל פרמטרי הטיב (10% מכלל ניקוד ההצעה). למציע לא תהא כל טענה ו/או דרישה לעניין חובתו זו.

- 9.2 הבחינה והניקוד של המלצות המציעים תיעשה על-ידי ועדה מקצועית שתמונה על ידי העירייה ומטעמה ותכלול גורמים מקצועיים ו/או ניהוליים ו/או משפטיים.
- 9.3 הניקוד הכולל אותו תקבל כל הצעה, הינו סיכום הנקודות של הפרמטרים הנקובים בסעיף 9.1.2 לעיל ועל-פי החישוב המפורט בו.
- 9.4 ההצעה הזוכה תהא ההצעה שהניקוד הכולל שלה, כמפורט בסעיף 9.1.2 לעיל, יהא הגבוה ביותר.
- 9.5 העירייה שומרת לעצמה את הזכות לשנות מעת לעת את דרך שיטת העבודה וזו בכפוף להודעה מראש כמקובל.
- 9.6 העירייה תהיה רשאית לדרוש מכל מציע השלמת מסמכים ו/או אישורים ו/או מתן הסבר ו/או ניתוח להצעתו. במידה והמציע יסרב למסור הסבר ו/או ניתוח כאמור, רשאית תהא וועדת המכרזים להסיק מסקנות לפי ראות עיניה ואף לפסול את ההצעה.

קובץ "2"

*** נוסח מעודכן ***

נספח ה' לחוזה הקבלנות

הצעת מחיר (לא כולל מע"מ), אומדן כמויות ואומדן עלויות

1. אומדן נתונים בדבר כמות האשפה והפסולת (לרבות פסולת גזם וגושית) המפונה משטח שיפוט העירייה וכן כמות כלי האצירה הנמצאים ביום פרסום המכרז בשטח שיפוט העירייה

- 1.1 מספר התושבים בעריית קריית מוצקין נכון לסוף שנת 2016, נאמד על כ- 40,750 תושבים בהתאם לנתוני הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.
- 1.2 כמות האשפה והפסולת (ביתית מעורבת) הנאספת בתחום שיפוט העירייה, מוערכת כ- 1,520 טון לחודש ממוצע.
- 1.3 כמות פסולת גזם וגושית הנאספת בתחום שיפוט העירייה, מוערכת כ- 378 טון לחודש ממוצע.
- מובהר, כי היקפי הפסולת המפורטים לעיל הינם היקף הפסולת הנאסף מתחום שיפוט העירייה בלבד, ללא כמויות של צדדים שלישיים.

מובהר בזאת, כי הנתונים דלעיל הם אומדן והערכה בלבד. בין אם נתגלו סתירות ו/או שגיאות ו/או שינויים בנתונים אלו (לרבות שינויי בכמות התושבים המצויה בשטח שיפוט העירייה) ובין אם לאו, הרי שהקבלן (המציע) לא יהא זכאי לכל תשלום נוסף מעבר לתמורה הכוללת, המפורטת בהצעת המחיר להלן.

2. הצעת מחיר לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת על-פי טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)

סוג העבודה	מחיר מרבי	גובה ההנחה	מחיר לאחר הנחה	במילים
איסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית באמצעות משאית דחס (פושר) 26 טון	<u>₪ 630</u>	_____ %	₪ _____	
איסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית באמצעות מגבה נוע (רם-סע) במשקל 15 טון	<u>₪ 540</u>	_____ %	₪ _____	

3. הצעת מחיר לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת על-פי טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)

סוג העבודה	מחיר מרבי	גובה ההנחה	מחיר לאחר הנחה	במילים
איסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית באמצעות משאית דחס (פושר) 26 טון	<u>₪ 320</u>	_____ %	₪ _____	

				טון
	₪ _____	_____ %	<u>₪ 250</u>	איסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית באמצעות מגבה נוע (רם-סע) במשקל 15 טון

4. הצעת מחיר לאיסוף ופינוי פסולת גזם וגושית על-פי טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)

סוג העבודה	מחיר מרבי	גובה ההנחה	מחיר לאחר הנחה	במילים
איסוף ופינוי אשפה ופסולת גזם וגושית מעורבת באמצעות משאית מנוף 15 טון לפחות ומעלה עם ארגז 24 קו"ב	<u>₪ 510</u>	_____ %	₪ _____	
איסוף ופינוי אשפה ופסולת גושית באמצעות משאית מנוף 15 טון לפחות ומעלה עם ארגז 24 קו"ב	<u>₪ 510</u>	_____ %	₪ _____	

5. הצעת מחיר לאיסוף ופינוי פסולת גזם וגושית על-פי טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)

סוג העבודה	מחיר מרבי	גובה ההנחה	מחיר לאחר הנחה	במילים
איסוף ופינוי אשפה ופסולת גזם וגושית מעורבת באמצעות משאית מנוף 15 טון לפחות ומעלה עם ארגז 24 קו"ב	<u>₪ 250</u>	_____ %	₪ _____	
איסוף ופינוי אשפה ופסולת גושית באמצעות משאית מנוף 15 טון לפחות ומעלה עם ארגז 24 קו"ב	<u>₪ 250</u>	_____ %	₪ _____	
איסוף ופינוי אשפה ופסולת גזם נקייה באמצעות משאית מנוף 15 טון לפחות ומעלה עם ארגז 24 קו"ב	<u>₪ 250</u>	_____ %	₪ _____	

6. מובהר ומודגש, כי המחיר הנזכר לעיל עבור ביצוע כל העבודות נשוא המכרז, מהווה מחיר סופי וכולל את כל ההוצאות בין מיוחדות ובין כלליות, מכל סוג ומין שהוא הכרוכות בביצוען, על-פי תנאי המכרז וחוזה הקבלנות ונספחיהם, ומהווה כיסוי מלא להתחייבויותיו הנ"ל, לרבות תשלומי עובדים, זכויות סוציאליות, דלק, סולר, בלו, העמדת כלי רכב ייעודיים, ציוד, ביטוחים, ערבויות, מיסים, ביטוח לאומי, רווח קבלני, אגרות והיטלי הטמנה (לאשפה ופסולת) וכל הוצאה אחרת מכל מין וסוד, בערכם לאורך כל תקופת חוזה הקבלנות לרבות תקופות הארכה וכיוצא בזאת.

לתמורה זו יתווסף מדד כקבוע בחוזה הקבלנות לאחר מילוי כל הוראות בעניין על-ידי הקבלן (המציע) כאמור בחוזה הקבלנות.

7. ויובהר, כי כל עלויות השינוע לתחנת המעבר ו/או לאתר פסולת חלופי לריקון האשפה בה, תעשה על חשבון הקבלן, והכל כמפורט בחוזה הקבלנות.

8. ככל והקבלן הוא זה שיישא בעלויות אגרות ההטמנה של האשפה והפסולת (לרבות פסולת גזם וגושית) אשר תפונה אל תחנת המעבר או אל כל אתר פסולת חלופי יחולו ההוראות הבאות:

8.1. עלויות היטלי ההטמנה של האשפה והפסולת שתפונה משטח שיפוט המועצה אל אתר פסולת ו/או תחנת מיון ו/או תחנת מעבר תחולנה כדלקמן:

8.1.1. עלויות סכום היטל ההטמנה הידועות ביום פרסום המכרז שבנדון (בהתאם לקבוע בתיקון מס' 9 לחוק שמירת הניקיון, התשמ"ד-1984 ובתוספת לתיקון נכון למועד פרסום המכרז) תחולנה במלואן על הקבלן.

8.1.2. במידה ולאורך ביצועו של הסכם הקבלנות שייחתם עם הקבלן הזוכה לביצוען של העבודות נשוא מכרז זה (לרבות תקופת והאופציה, במידה ותמומש) תהא עלייה בסכום היטל ההטמנה בגין כל טון פסולת שהוטמנה, בסכום שמעבר לסך של -107.76 ₪ (להלן: "סכום היטל ההטמנה המעודכן"), הרי שהמועצה תישא בהפרש שבין סכום היטל ההטמנה המעודכן לבין סך של 107.76 ₪ בגין טון פסולת שהוטמנה, אשר כאמור, יחול על הקבלן.

8.1.3. מובהר בזאת כי סכום היטל ההטמנה כולל מדד (כקבוע בסעיף 11 י' לחוק שמירת הניקיון (תיקון מס' 9) התשס"ז-2007).

8.1.4. כל קנס ו/או ריבית ו/או הצמדה הנובעות מפיגור ו/או אי תשלום סכום היטל ההטמנה שחויב בו הקבלן ע"י מפעיל אתר לסילוק פסולת- ישולם במלואו ע"י הקבלן.

8.1.5. מודגש ומובהר בזאת כי המועצה תישא בעלות הפרשי היטל ההטמנה של האשפה אשר תפונה משטח שיפוט המועצה אל תחנת המעבר או אל כל אתר פסולת חלופי בכפוף להצגת קבלות וחשבונית על ביצוע תשלום סכום היטל ההטמנה.

8.1.6. לעניין מכרז זה, "סכום היטל ההטמנה" הוא הסכום הקבוע בתיקון מס' 9 לחוק שמירת הניקיון, התשמ"ד-1984 ובתוספת לתיקון נכון למועד פרסום המכרז.

8.2. נכון למועד פרסום המכרז, אין דרישת תשלום בגין היטל הטמנה לגזם נקי, אולם במידה ויחול היטל הטמנה על פי התקנות, עלויות היטלי ההטמנה של האשפה והפסולת (לעניין סוג הפסולת הנידון וככל שיחולו) שתפונה משטח שיפוט המועצה אל אתר פסולת ו/או תחנת מיון ו/או תחנת מעבר תחולנה כדלקמן:

8.2.1. עלויות סכום היטל ההטמנה, יהיו בהתאם לקבוע בחוק שמירת הניקיון, התשמ"ד-1984 ובתוספת לתיקון נכון למועד פרסום תחולת היטל, אשר תחולנה במלואן על הקבלן.

8.2.2. מובהר בזאת כי סכום היטל ההטמנה כולל מדד (כקבוע בסעיף 11"י לחוק שמירת הניקיון (תיקון מס' 9) התשס"ז-2007).

8.2.3. כל קנס ו/או ריבית ו/או הצמדה הנובעות מפיגור ו/או אי תשלום סכום היטל ההטמנה שחויב בו הקבלן ע"י מפעיל אתר לסילוק פסולת- ישולם במלואו ע"י הקבלן.

8.3. יובהר, כי העירייה רשאית להגדיר הקבלן לחשב את עלות הפינוי לטון בודד כולל ו/או לא כולל אגרות והיטלים, עבור כלל השירותים ו/או חלק מהשירותים לעיל.

מציע אשר לא ינקוב הנחה ביחס למחיר הנ"ל, אז הצעתו תיפסל (הנחה בשיעור 0% איננה מהווה הנחה לצרכי מכרז זה).

9. הגשת הצעתו של המציע והשתתפותו במכרז כמוהם כהצהרה ואישור שקרא ולמד הוא את כל מסמכי המכרז, כל פרטי המכרז וחווה הקבלנות ונספחיו ידועים וברורים לו וכן כי בחן הוא את כל הנתונים, לרבות אופן ביצוע העבודות, הציוד הנדרש לביצוע העבודות, מספר העובדים הנדרשים לביצוע העבודות וכל עלות ו/או נתון אחר לצורך ביצוע מושלם ומלא של העבודות נשוא המכרז וחווה הקבלנות.

המציע מצהיר כי קיבל הוא את כל הנתונים והמידע הדרושים לו לצורך הגשת הצעתו. במסגרת זאת, מצהיר המציע כי סייר הוא בכל שטח שיפוט העירייה ובכל אתר נדרש אחר גם מחוץ לשטח שיפוט העירייה, לרבות דרכי גישה ומצב טופוגרפי וכיו"ב וכן כי הוא בעל כל הכישורים, הידע והניסיון לביצוע העבודות מלואם ובשלמותם.

המציע מצהיר כי כל טענה ו/או הסתייגות ו/או אי הבנה ו/או חוסר ידיעה וכיו"ב בנוגע למסמכי המכרז (לרבות פרוטוקולי הבהרות) וחווה הקבלנות על נספחיהם, לרבות כל נתון המופיע בהם, אשר יועלו על-ידי המציע לאחר הגשת ההצעות במכרז, לא יתקבלו.

שם המציע: _____, ח.צ./ח.פ./ת.ז./מס' תאגיד _____.

המוסמך לחתום בשם המציע: _____, ת.ז. _____.

חתימה וחותמת של המציע: _____

קובץ "3"

מערכות שליטה ובקרה

- מפרט טכני -

1. הקבלן יספק, יתקין ויפעיל, מערכת ניהול ובקרה המיועדת לתפעול שוטף וישיר על פיניו הפסולת בעיר.
2. דרישות מרכזיות מהמערכת אשר תוצע ע"י הקבלן :
 - 2.1 תוכנת הניהול והבקרה :
 - 2.1.1 מודולים :
 - 2.1.1.1 מודול GIS אשר יאפשר את הצגת נתונים ע"ג מפה בהתאם לפירוט הבא :
 - ❖ מיקום כלל המשאיות העובדות בפינוי פסולת ברשות בזמן אמת ומתעדכנת. עדכון מיקום המשאיות ע"ג המפה יבוצע כל 5.0 SEC לכל היותר.
 - ❖ מיקום כלל מיכלי האצירה ברשות.
 - ❖ הצגת אייקונים שונים (צבעים וצורות) למיכלי האצירה השונים על מנת לאפשר בידול בין המיכלים. למה הכוונה מצבם של המכלים?
 - ❖ יכולת קבלת מידע עבור כל מיכל אצירה באמצעות לחיצה על האייקון המשויך אליו דרך ממשק המשתמש ע"ג המפה (כגון : תפוסה באחוזים במכלים מוטמנים. מועד פינוי אחרון, מועד פינוי צפוי, כתובת גיאוגרפית, כתובת RFID ועוד).
 - 2.1.1.2 סטטוס של כלל מיכלי האצירה ברשות. מודול זה יאפשר סינון / פילוח לפי אזורים / שכונות / תפוסת המיכל / סוג מיכל / זמן פינוי אחרון / זמן פינוי חזוי ועוד.
 - 2.1.1.3 מודול המציג תוכנית הפינוי הקרובה, מסלול פינוי מתוכנן על גבי מפה, רשימת הכתובות במסלול הפינוי, תפוסת המיכלים המוטמנים וכו'.
 - 2.1.1.4 ניהול תכנון מול ביצוע והצגת פערים בתוכנית הפינוי שהוגדרה.
 - 2.1.1.5 מודול ניהול ובקרה עמדת השקילה / מאזני גשר.
 - 2.1.1.6 מודול ניהול והגדרות למנהל, מתן הרשאות, שינוי בקונפיגורציית עמודים.
 - 2.1.1.7 מחולל דו"חות אשר יאפשר הפקת דו"חות בחיתוכים שונים בהתאם להגדרת מנהל המערכת לרבות יכולת ייצוא נתונים לפורמט xls.
 - 2.1.1.8 מתן יכולת יבוא נתונים ממערכת ה GIS העירונית כקובץ SHP (שייפ), לפי רשת ישראל החדשה.
 - 2.1.1.9 מודול העברת הודעות - המערכת תדע לייצא הודעות מוגדרות מראש, באמצעות דואר האלקטרוני ו/או SMS ליעדים מוגדרים בגין אירועים נבחרים כגון: חריגה ממסלול נסיעה, אי עמידה בתוכנית פינוי שהוגדרה מראש וכו'.
 - 2.1.1.10 Board Dash (לוח שעונים) לחיווי סטטוס תפוסת מיכלים / תוכניות פינוי / תקלות ועוד.
 - 2.1.1.11 לוח השעונים יופיע בעמוד הפתיחה של המערכת וניתן יהיה להגדרות בהתאם לדרישות המשתמש.
 - 2.1.2 דרישות כלליות :
 - 2.1.2.1 כלל נתוני המערכת יישמרו למשך תקופת ההתקשרות, לרבות, מסלולי פינוי, סטטוס תקלות, יומן אירועים ושאר נתונים הקיימים במערכת.
 - 2.1.2.2 כלל נתוני מכלי האצירה המפונים יישמרו במערכת ויהיה זמין להצגת למפעיל באמצעות לחיצת כפתור, לרבות: תאריך ושעת התחלת סבב הפינוי, שעת הפינוי של מכל האצירה, סוג המיכל, סוג הפסולת, כתובת המיכל, זמן ההגעה לאתר השקילה, משקל הפינוי וכו'.
 - 2.1.2.3 מתן אפשרות לייבוא מפות, תצ"אות ושרטוטי אתר והטמעתם כחלק אינטגרלי מהמערכת בפורמט ECW.
 - 2.1.2.4 כלל נתוני פינוי הפסולת יעודכנו באופן שוטף ובזמן אמת אל מערכת הניהול והבקרה.

- 2.1.2.5. מערכת השליטה תכיל יומן אירועים אוטומטי אשר יתעד אירועים בעלי חשיבות (להגדרת המנהל) כגון: תחילת פינוי, סוף פינוי, כניסת משאית לאתר השקילה, תקלות, תפוסת חריגה של מיכל ועוד.
- 2.1.2.6. בנוסף, תתאפשר פתיחה אירוע ידני ביומן האירועים, אירוע אשר יוזן באופן ידני ע"י המפעיל / מוקדן.
- 2.1.2.7. במקרה של תקלה בכל מרכיב מכל סוג שהוא, המערכת תבצע ניסיונות אתחול והתאוששות של הרכיב – עד להתאוששות או להנחיית המפעיל להפסיק.

2.2. לב המערכת:

- 2.2.1. מערכת ניהול ובקרה תהיה מבוססת WEB ותאפשר כניסה מתחנות עבודה מרוחקות באמצעות רשת האינטרנט.
- 2.2.2. בסיס הנתונים, יותקן, ינוהל ויתחזק בטכנולוגיית ענן (לא תבוצע התקנה על גבי שרת מקומי ברשות).

2.3. הפעלה רישיונות:

- 2.3.1. באחריות הקבלן הזוכה אספקה של 90 רישיונות הפעלה עבור מערכת הניהול והבקרה.
- 2.3.2. הפעלת המערכת תבוצע באמצעות חיבור לרשת האינטרנט מכל מחשב משרדי הקיים אצל הלקוח באמצעות שם משתמש וסיסמה.

2.4. התקנת אמצעים על גבי משאיות הפינוי:

- על גבי כל אחת מהמשאיות המשרתות את הרשות יותקן הרכיבים הבאים:
- 2.4.1. משדר GPS לטובת זיהוי מיקום המשאית בזמן אמת והצגת מיקומה על גבי המפה.
- 2.4.2. משדר סלולר לטובת שידור נתוני המיקום ונתוני הפינוי בזמן אמת ללב המערכת.
- 2.4.3. קורא RFID אקטיבי אשר יאפשר זיהוי חד-ערכי של המיכל שהונף ופונה.

2.5. מיכלי האצירה:

- 2.5.1. על גבי כלל מיכלי האצירה יותקנו תגי RFID פסיביים אשר יקנו למיכל הספציפי כתובת זיהוי חד-ערכית וישמש לזיהוי המיכל במערכת הניהול והבקרה.
- 2.5.2. על מיכלי האצירה המוטמנים יותקנו גלאי נפח עמידים לזעזועים, נוזלים וטמפי קיצוניות משולב משדר סלולרי ויחידת אנרגיה למשך 5 שנים לפחות.

2.6. תחנת השקילה / מאזני גשר (כיום לא קיימת תחנת שקילה ברשות אולם הסעיף יהיה רלוונטי

ככל ותקום תחנה שכזו):

- 2.6.1. בתחנת השקילה תותקן מערכת בקרה ועיבוד נתונים אליה יחוברו מחשב ניהול מקומי (נייד) ומערכת LPR.
- 2.6.2. המערכת תותקן בכניסה לתחנה השקילה ותתעד את מספר משאית הפינוי, ונתוני השקילה לפני פינוי הפסולת ולאחריה.
- 2.6.3. המערכת תשמור ותייצא את נתוני השקילות למערכת הניהול והבקרה באמצעות תקשורת מבוססת סלולר.

2.7. ארכיטקטורת התקשורת:

- 2.7.1. תקשורת בין מערכת הניהול והבקרה לתחנות העבודה - על גבי רשת אינטרנט.
- 2.7.2. תקשורת בין גלאי נפח במיכלי האצירה למול לב המערכת – על גבי רשת סלולר.
- 2.7.3. תקשורת בין תחנת שקילה / מאזני גשר למול מערכת הניהול והבקרה – ע"ג רשת הסלולר.
- 2.7.4. תקשורת בין משאית הפינוי למיכל האצירה (זיהוי הנפת מיכל ע"י משאית) באמצעות RFID.
- 2.7.5. זיהוי מיקום המשאית בזמן אמת – באמצעות התקני GPS על גבי רשת סלולר.

2.8. הטמעה והתאמת לדרישות הלקוח:

- 2.8.1. כחלק מאספקת והתקנת המערכת, נדרש המציע לבצע את כל עבודות ההגדרה וההטמעה אשר יוגדרו על ידי הלקוח, לרבות:
 - 2.8.1.1. המפות.
 - 2.8.1.2. מסכי המערכת.
 - 2.8.1.3. האתרים/שכונות/חלוקה לגזרות.

- 2.8.1.4 תחנת השקילה.
 - 2.8.1.5 כל הקשרים ויחסי הגומלין בין המערכות השונות.
 - 2.8.1.6 אייקונים.
 - 2.8.1.7 חוקי מערכת והתראות.
 - 2.8.1.8 יומן אירועים.
 - 2.8.1.9 Dash Board (לוח שעונים)
 - 2.8.1.10 ועוד.
- למען הסר ספק מובהר בזאת כי פעילות זו הנה חלק בלתי נפרד מתכולת העבודה הנדרשת מהקבלן, לרבות אספקת סים עבור תקשורת סלולר לטובת העברת הנתונים מגלאי הנפח במיכלי האצירה, תחנות השקילה, מיקום משאיות וכיו"ב..
- 2.9. הקבלן יספק, יתקין ויתחזק את מערכת הבקרה על כלל מרכיביה לרבות עדכוני תוכנה, טיפול בתקלות, החלפת רכיבים וכיו"ב (עדכון נתונים נוספים במערכת יבוצע על ידי הקבלן בהנחיית העירייה).
- 2.10. הקבלן יבצע הדרכה לכלל עובדים העירייה המוגדרים. ההדרכה תבוצע בקבוצות שלא יעלו על 3 משתתפים בכל הדרכה.
- 2.11. הקבלן יהיה אחראי לאספקת כל הציוד הנדרש להדרכה זו ובסיומה יחולקו למשתתפי ההדרכה חוברת הדרכה ותפעול בעברית.
- 2.12. הקבלן יבצע 3 סבבים של הדרכות, בהתאם לצורך ולדרישות הלקוח.
- 2.13. עלות מערכת הבקרה, לרבות כלל המרכיבים המפורטים בפרק זה, יהיו חלק בלתי נפרד מהצעת המחיר, מושא מכרז זה, זאת לרבות אספקה, התקנה ותחזוקה עבור אמצעים אלו לכל משך תקופה ההתקשרות בין המציע לרשות.
- 2.14. מחיר תוספת פחים/משאיות יגלם בתוכה את כלל העלויות הנלוות עבור מערכת הבקרה וכלל רכיבי הקצה הנדרשים להתקנה ע"ג משאיות/מכלי האצירה
- 2.15. על המערכת להיות מאושרת להפעלה בשבת. המציע נדרש להמציא "תעודת כשרות" להפעלת המערכת.
- 2.16. **נתוני GIS:**
המציע יזין את כלל נתוני המערכת ועדכון השינויים הנדרשים (פחים, מכלי אצירה, משאיות וכיו"ב) על גבי מערכת השליטה, לרבות מודול GIS, בפרק זמן שלא יעלה על 5 ימי עבודה מיום קבלת הנתונים מגורמי העירייה.
- 2.17. יובהר בזאת כי כל דרישות התוכנה, מושא מכרז זה, יוצגו כחלק מהוכחת היכולת של המערכת המוצעת. למען הסר ספק, יכולות תוכניות הנדרשות במסמך זה ונמצאות בתהליכי פיתוח, ייחשבו כלא קיימות במערכת המוצעת.
- 2.18. המציע יפרט, כחלק מהמענה למכרז זה, את כל דרישות המחשוב (חמרה ותוכנה) הנדרשות לטובת תחנות העבודה של מערכת השליטה והבקרה הנ"ל.

תאריך: 21.11.2018

הנדון: מכרז פומבי: 29/18
בנושא: לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת (לרבות פסולת גזם וגושית)
משטח השיפוט של עיריית מוצקין (להלן: "העירייה")

פרוטוקול הבהרות מס' 2

להלן התשובות לשאלות בנוספות שהוגשו לנו בקשר למכרז 29/18 :

1. תשובה לשאלה 7 – הבקשה התקבלה – על מה אושרה הבקשה האם לדרישה להוספת סמכותו של המנכ"ל או להסרתו מהסעיף. (באם אנו נדרשים בהוספה נא ללוח לנו כתב ערבות מתוקן).

למען תהא התמונה ברורה רצ"ב שאלת הבהרה מס' 7 מפרוטוקול הבהרות מס' 1 :

7. סעיף 4, עמ' 9, הנחיות להכנת ערבות המכרז
ברצוני להבהיר, כי סעיף 6 לנוסח הערבות (נספח א') אינו תואם בדרישותיו את סעיף זה וזאת לעניין הדרישה להארכת הערבות ע"י מנכ"ל העירייה, לפיכך מבוקש להבהיר, כי גם מנכ"ל העירייה יכול לדרוש את הארכת הערבות או להסיר מנוסח הערבות את סמכותו של המנכ"ל העירייה לדרישה זו.

תשובה: הבקשה מתקבלת.

יובהר כי נוסח כתב הערבות נשאר בהינו.

לאור האמור לעיל, ישונה סעיף 4.4 בעמ' 10 למכרז כדלקמן :

4.4. המציע מתחייב להאריך על חשבונו את תוקף הערבות על-פי דרישת ראש העירייה ו/או גזבר העירייה ו/או מנכ"ל העירייה, עד לאחר שהזוכה שנבחר יחתום על חוזה קבלנות עם העירייה. במידה ויתנהלו הליכים משפטיים (לרבות הליכי ערעור) וזרות הזוכה לא תהיה ברורה, יאריך המציע את תוקף הערבות עד לאחר סיום ההליכים המשפטיים, על-פי דרישת העירייה.

כמו כן, ישונה סעיף 4.7 בעמ' 10 למכרז כדלקמן :

הערבות תהיה חתומה וניתנת על-פי תנאיה לחילוט על-פי פנייה חד צדדית של ראש העירייה ו/או גזבר העירייה ו/או מנכ"ל העירייה לבנק.

2. כאמור בסעיף 13 לפרוטוקול הבהרות מס' 1 הוסף רכיב איכות למכרז. בעקבות טעות סופר, הנספחים על פיהם תיבחן איכות המציע במכרז אינם עלו בקנה אחד עם נספחי המכרז. על כן, נעשה תיקון ומרכיבי האיכות הינם בהתאם לאמור בקובץ "1" המצורף למסמך הבהרות זה.

1. ניתן לרכוש את המכרז במשרדי העירייה שד' בן גוריון 80, קריית מוצקין במחלקת גזברות, באמצעות שיק מזומן לפקודת העירייה הנ"ל וזאת תמורת תשלום בסך 5,000 ₪ (כולל מע"מ), אשר לא יוחזרו. רכישת חוברות המכרז תיעשה בימים א'-ה' בין השעות 09:00-12:30 החל מיום 25.10.2018 ועד ליום 27.11.2018.

2. ההצעה על מסמכיה, נספחיה ואישוריה (לרבות הצעת המחיר ולרבות חוזה הקבלנות על נספחיו) תוגש בתוך מעטפה סגורה ועליה יצוין מספר המכרז בלבד, ללא כל פרט מזהה אודות המציע, כאשר היא ממולאת וחתומה על-ידי המציע. ההצעה תימסר במסירה ידנית בלבד ותשולשל לתיבת המכרזים הממוקמת במשרדי החברה ביום **05.12.2018 עד לשעה 13:00** בלבד.

מועד פתיחת תיבת המכרזים יימסר בהמשך.

פרוטוקול זה כולל 7 עמודים.

ההבהרות המפורטות בפרוטוקול זה מחייבות את כל משתתפי המכרז ומהוות חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז. במקרה של סתירה ו/או אי התאמה, הרי שהאמור בפרוטוקול זה גובר על האמור בחוברת המכרז ובפרוטוקולים של החברה בעניין. **על המשתתפים לצרף את פרוטוקול זה להצעתם כשהוא חתום כדין על-ידי המשתתף.** למען הסר ספק, רק שינויים בכתב יחייבו את החברה, טיעונים והבהרות מכל סוג שהוא שהועלו בעל-פה (ככל שאלה הועלו כלל) במהלך ההליך המכרזי אינם מחייבים את החברה.

עיריית קריית מוצקין מאחלת הצלחה למשתתפי המכרז.

קובץ "1"

9. הליך בחינת ההצעות ובחירת הזוכה

9.1 ההצעות תיבחנה בשלושה שלבים –

- 9.1.1 בשלב הראשון תיבחנה עמידתם של המציעים בתנאי הסף המפורטים בסעיף 2 לעיל.
- 9.1.2 בשלב השני ידורגו הצעותיהם של המציעים אשר עמדו בתנאי הסף על-פי הפרמטרים שלהלן (משקלו של פרמטר זה מהמחיר הסופי הינו: **70 נקודות**):

(1) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאיות **דחס** ("פושר") 26 טון (לשם הפעלת משאית דחס יועסקו על-ידי הקבלן **נהג ושלושה (3 פועלים)**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 15 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 15X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(2) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאיות **דחס** ("פושר") 26 טון (לשם הפעלת משאית דחס יועסקו על-ידי הקבלן **נהג ושלושה (3 פועלים)**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 15 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 15X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(3) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאית **נוע (רם-סע)** במשקל 15 טון אשר שנת יצורה החל משנת 2014 ואילך (לשם הפעלת משאית נוע (רם-סע) יועסק על-ידי הקבלן **נהג**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(4) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאית **נוע (רם-סע)** במשקל 15 טון אשר שנת יצורה החל משנת 2014 ואילך (לשם הפעלת משאית נוע (רם-סע) יועסק על-ידי הקבלן **נהג**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(5) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי פסולת גזם וגושית מעורבת** באמצעות משאיות **מנוף** במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן **נהג ופועל**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)** תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(6) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גזם וגושית מעורבת באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)** תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(7) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גזם נקיה באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)** תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(8) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גושית באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)** תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(9) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גושית באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)** תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

10.1.1. **שלב שלישי -** תיבחנה עמידת המציעים בפרמטר האיכות (משקלו של פרמטר זה מהמחיר הסופי הינו: 30 נקודות):

(א) שנות וותק של המציע עצמו (לא בעלי מניות, מנהלים וכיו"ב).
 הניקוד המקסימאלי על-פי דירוג זה הוא – 40 נקודות, וזאת כמפורט בטבלה שלהלן –

נקודות	פרמטר	מס'
10	וותק של שנה עד 5 שנים (כולל)	1.
20	וותק של למעלה מ- 5 שנים ועד 7 שנים (כולל)	2.
30	וותק של למעלה מ- 7 שנים ועד 9 שנים (כולל)	3.

40	וורתק של למעלה מ- 9 שנים.	4.
----	---------------------------	----

בעניין זה, יצרף המציע **תצהיר** חתום על-ידי **עורך-דין** ובו תפורטנה שנות הוותק של המציע ו/או תעודת התאגדות של החברה. לא צירף מציע תצהיר כאמור תהא רשאית העירייה להעניק ניקוד אוטומטי ניקוד 0, ברם לוועדת המכרזים הסמכות לקבל מהמציע השלמת נתונים בעניין זה בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.

(ב) **מספר רשויות מקומיות להן העניק המציע שירותי איסוף וסילוק פסולת ביתית יבשה ואורגנית על-ידי משאיות דחס ומנוף במצטבר בשנים -2015 2017** (לעניין זה, נדרש המציע להעניק לרשות המקומית שירותים לאורך שנתיים ברציפות לפחות בתקופה הנ"ל, בכדי שהדבר ייחשב לצורך הניקוד על-פי סעיף זה)-

הניקוד המקסימאלי על-פי דירוג זה הוא – 30 נקודות, וזאת כמפורט בטבלה שלהלן –

מס'	פרמטר	נקודות
1.	עד 2 (כולל) רשויות מקומיות.	10
2.	בין 3-4 (כולל) רשויות מקומיות.	20
3.	5 רשויות מקומיות ומעלה.	30

בעניין זה תבחן וועדת המכרזים את הטבלה המצורפת כנספח ג' למכרז וההמלצות שצורפו על-ידי הרשויות המקומיות בעניין כאסמכתא לביצוע השירותים ועל-פיה יינתן הניקוד (לאחר אימותה על-ידי וועדת המכרזים); לפיכך המציעים נדרשים לפרט בטבלה את רשימת כל הרשויות המקומיות להם הוענקו שירותים כאמור, בצירוף האסמכתאות, **כל זאת אף מעבר לנדרש לצורך עמידה בתנאי הסף.**

עוד יובהר, כי במידה ומי מהמציעים מעניק ו/או העניק לעירייה אי אילו מהשירותים נשוא המכרז, הרי שמידת שביעות רצונה של העירייה מעבודותיו של המציע בתחומה תימדד ותיבחן אף לצורך הניקוד כאמור, כאשר למידת שביעות רצונה בעניין יהיה משקל מכריע בניקוד לאותו מציע.

(ג) **מחזור כספי ממוצע לשנים 2015, 2016 ו-2017 מהכנסות בגין שירותי איסוף וסילוק פסולת ביתית יבשה ואורגנית על-ידי משאיות דחס ומנוף בלבד.**

הניקוד המקסימאלי על-פי דירוג זה הוא – 20 נקודות, וזאת כמפורט בטבלה שלהלן –

מס'	פרמטר	נקודות
1.	הכנסה שנתית ממוצעת עד ל- 10 מיליון ₪ (כולל).	15

17	הכנסה שנתית ממוצעת של למעלה מ- 10 מיליון ₪ ועד 12 מיליון ₪ (כולל).	2.
20	הכנסה שנתית ממוצעת של למעלה מ- 12 מיליון ₪.	3.

בעניין זה, תבחן וועדת המכרזים את אישור רואה-החשבון של המציע, המצ"ב **כנספח ד' למכרז**.

(ד) **איכות וטיב השירות של המציע ומידת שביעות הרצון משירותיו**. העירייה תפנה לממליצי המציע או לקוחות (גם במקרה והמציע לא ציין אותם בהצעתו) על-פי שיקול דעתה המוחלט לצורך מתן חוות דעת על המציע. חוות דעת אלה יהוו בסיס למתן ציון איכות וטיב השירות ושביעות הרצון מאופן ביצוע השירותים.

בנוסף, ימציא המציע חוות דעת מטעם נציג מכל רשות ממליצה (ראש אגף תברואה ו/או שפ"ע ו/או מנכ"ל הרשות), אודות רכיבי פרמטר האיכות ושביעות רצונם מהשירות שניתן על-ידי המציע, הכל על גבי כנספח ג' למכרז.

הניקוד יינתן לפי המפורט בטבלה שלהלן וזאת על-פי סולם ציונים מ- 1 עד 10, כאשר 10 מייצג את הציון הגבוה ביותר ו- 0 את הציון הגרוע ביותר. הניקוד המקסימאלי אשר ניתן לקבל על-פי דירוג זה הוא – 10 נקודות. להלן הפרמטרים שייבדקו ואופן חישובם:

מס'	פרמטר	ציון	משקל מציון סופי בעבור איכות וטיב שירות	ציון משוקלל	הערות
1.	תחלופת עובדים (עובדים קבועים המועסקים כשנתיים אצל המציע)		10%		
2.	התייצבות העובדים למשמרת בזמן ובהתאם לסידור העבודה		15%		
3.	תגמול ויחס לעובדים		15%		
4.	מיומנות וניסיון של העובדים		10%		
5.	רמת הפיקוח המקצועי והמשמעת על העובדים		15%		
6.	קשר ומעורבות מצד הנהלת החברה ודיווחים עקביים למנהל מטעם הרשות המקומית		15%		
7.	היענות לביצוע מטלות יוצאות דופן		10%		
8.	גמישות בשעות עבודה/משמרות		10%		
	ציון כולל		100%		

מובהר בזאת כי מציע אשר לא צירף להצעתו המלצות מגורמי הרשות הרלוונטיים, לא יקבל ניקוד עבור כלל פרמטרי הטיב (10% מכלל ניקוד ההצעה). למציע לא תהא כל טענה ו/או דרישה לעניין חובתו זו.

- 9.2 הבחינה והניקוד של המלצות המציעים תיעשה על-ידי ועדה מקצועית שתמונה על ידי העירייה ומטעמה ותכלול גורמים מקצועיים ו/או ניהוליים ו/או משפטיים.
- 9.3 הניקוד הכולל אותו תקבל כל הצעה, הינו סיכום הנקודות של הפרמטרים הנקובים בסעיף 9.1.2 לעיל ועל-פי החישוב המפורט בו.
- 9.4 ההצעה הזוכה תהא ההצעה שהניקוד הכולל שלה, כמפורט בסעיף 9.1.2 לעיל, יהא הגבוה ביותר.
- 9.5 העירייה שומרת לעצמה את הזכות לשנות מעת לעת את דרך שיטת העבודה וזו בכפוף להודעה מראש כמקובל.
- 9.6 העירייה תהיה רשאית לדרוש מכל מציע השלמת מסמכים ו/או אישורים ו/או מתן הסבר ו/או ניתוח להצעתו. במידה והמציע יסרב למסור הסבר ו/או ניתוח כאמור, רשאית תהא וועדת המכרזים להסיק מסקנות לפי ראות עיניה ואף לפסול את ההצעה.

תאריך: 26.11.2018

לכבוד:
משתתפי המכרז
א.ג.ג,

הנדון: מכרז פומבי: 29/18
בנושא: לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת (לרבות פסולת גזם וגושית)
משטח השיפוט של עיריית מוצקין (להלן: "העירייה")

פרוטוקול הבהרות מס' 3

להלן התשובות לשאלות בנוספות שהוגשו לנו בקשר למכרז 29/18:

1. **תשובה מס' 15, עמ' 20 – מערכת בקרה**
מבוקש להבהיר, כי בתשובת ההבהרה נפלה טעות וכי במקרה שבו לא תותקן מערכת הבקרה, התמורה שהקבלן יקבל לא תופחת, אלא הוא לא יקבל תוספת של 7 ₪ לטון.

תשובה: הבקשה נדחית. הרשות מבהירה לא יהיה מצב שבו המציע הזוכה לא יתקין את המערכות הקבועות בסעיף, מה שמייתר את השאלה.

2. **מבוקש להבהיר**, כי במקרה שבו אתר ההטמנה שאליה תפונה הפסולת לא יהיה רשאי להטמין פסולת מעורבת אלא רק שאריות מיון, וכתוצאה מכך תתייקר עלות ההטמנה באתר ההטמנה, הקבלן יהא זכאי לקבל תוספת בגין עליית המחיר, על בסיס אסמכתאות שיציג הקבלן לשינוי במחיר הנובע מכך.

תשובה: הבקשה נדחית. במקרים מסוג זה ידונו הצדדים בדבר העלויות האמורות.

3. **סעיף 3 – נספח ה' לחוזה הקבלנות, הצעת המחיר**
מבוקש לבטל את האפשרות למתן הצעת מחיר נפרדת למתן שירותי איסוף הפסולת בנפרד מההטמנה או לחלופין, **מבוקש**, להעלות את מחיר המקסימום של חלופה זו מסכום של 320 ₪ לטון לסכום של 370 ₪ לטון.

תשובה: הבקשה מתקבלת בחלקה. עלות טון בודד של פסולת ביתית לא כולל אגרות והיטלי הטמנה יעמוד ע"ס של 340 ₪ לטון. מצ"ב נוסח הצעת מחיר מעודן כקובץ "1". נוסח הצעת המחיר הקובע הינו נוסח הצעת מחיר המצורף לפרוטוקול הבהרות זה.

4. **מבוקש להבהיר**, כי כיום לא מועסק פועל עם משאית המנוף.
לפיכך, **מבוקש להבהיר**, כי העסקת פועל יחד עם משאית המנוף תיעשה אך ורק ככל שיהיה בכך צורך.
לחלופין, **מבוקש**, להוסיף תשלום של 400 ₪ ליום עבודה בעבור הפועל.

תשובה: הבקשה נדחית.

5. **תשובה מס' 7, עמ' 3 – הנחיות להכנת ערבות**
מבוקש להבהיר, כי תשובת ההבהרה שניתנה אינה ברורה.

תשובה: שאלה הובהרה בשאלה מס' 1 בפרוטוקול מס' 2 שהופץ ביום 21.11.2018. לנוחיותכם מצורף בשנית:

למען תהא התמונה ברורה רצ"ב שאלת הבהרה מס' 7 מפרוטוקול הבהרות מס' 1:

7. סעיף 4, עמ' 9, הנחיות להכנת ערבות המכרז ברצוני להבהיר, כי סעיף 6 לנוסח הערבות (נספח א') אינו תואם בדרישותיו את סעיף זה וזאת לעניין הדרישה להארכת הערבות ע"י מנכ"ל העירייה, לפיכך מבוקש להבהיר, כי גם מנכ"ל העירייה יכול לדרוש את הארכת הערבות או להסיר מנוסח הערבות את סמכותו של המנכ"ל העירייה לדרישה זו.

תשובה: הבקשה מתקבלת.

יובהר כי נוסח כתב הערבות נשאר בהינן.

לאור האמור לעיל, ישונה סעיף 4.4 בעמ' 10 למכרז כדלקמן:

4.4. המציע מתחייב להאריך על חשבונו את תוקף הערבות על-פי דרישת ראש העירייה ו/או גזבר העירייה ו/או מנכ"ל העירייה, עד לאחר שהזוכה שנבחר יחתום על חוזה קבלנות עם העירייה. במידה ויתנהלו הליכים משפטיים (לרבות הליכי ערעור) וזוהות הזוכה לא תהיה ברורה, יאריך המציע את תוקף הערבות עד לאחר סיום ההליכים המשפטיים, על-פי דרישת העירייה.

כמו כן, ישונה סעיף 4.7 בעמ' 10 למכרז כדלקמן:

הערבות תהיה חתומה וניתנת על-פי תנאיה לחילוט על-פי פנייה חד צדדית של ראש העירייה ו/או גזבר העירייה ו/או מנכ"ל העירייה לבנק.

6. סעיף 9 – הליך בחינת הצעות ובחירת הזוכה, קובץ 1

מבוקש להבהיר, כי האמור בסעיפים אלו אינו תואם את האמור בתנאי הסף ששונו במסגרת פרוטוקול הבהרות מס' 1.

תשובה: השאלה איננה ברורה. מרכיבי האיכות הינם כפי שהוצגו בפרוטוקול מס' 2 שהופץ ביום 21.11.2018. לנוחיותכם מצ"ב מרכיבי האיכות כקובץ "2".

1. ניתן לרכוש את המכרז במשרדי העירייה **שד' בן גוריון 80, קריית מוצקין במחלקת גזברות**, באמצעות שיק מזומן לפקודת העירייה הנ"ל וזאת תמורת תשלום בסך **5,000 ₪ (כולל מע"מ)**, אשר לא יוחזרו. רכישת חוברות המכרז תיעשה בימים א'-ה' בין השעות 09:00-12:30 החל מיום **25.10.2018** ועד ליום **27.11.2018**.
2. ההצעה על מסמכיה, נספחיה ואישוריה (לרבות הצעת המחיר ולרבות חוזה הקבלנות על נספחיו) תוגש בתוך מעטפה סגורה ועליה יצוין מספר המכרז בלבד, ללא כל פרט מזהה אודות המציע, כאשר היא ממולאת וחתומה על-ידי המציע. ההצעה תימסר במסירה ידנית בלבד ותשולשל לתיבת המכרזים הממוקמת במשרדי החברה ביום **05.12.2018 עד לשעה 13:00** בלבד.

מועד פתיחת תיבת המכרזים יימסר בהמשך.

פרוטוקול זה כולל **11** עמודים.

ההבהרות המפורטות בפרוטוקול זה מחייבות את כל משתתפי המכרז ומהוות חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז. במקרה של סתירה ו/או אי התאמה, הרי שהאמור בפרוטוקול זה גובר על האמור בחוברת המכרז ובפרוטוקולים של החברה בעניין. **על המשתתפים לצרף את פרוטוקול זה להצעתם כשהוא חתום כדין על-ידי המשתתף.** למען הסר ספק, רק שינויים בכתב יחייבו את החברה, טיעונים והבהרות מכל סוג שהוא שהועלו בעל-פה (ככל שאלה הועלו כלל) במהלך ההליך המכרזי אינם מחייבים את החברה.

עיריית קריית מוצקין מאחלת הצלחה למשתתפי המכרז.

קובץ "1"

*** נוסח מעודכן 2 ***

נספח ה' לחוזה הקבלנות

הצעת מחיר (לא כולל מע"מ), אומדן כמויות ואומדן עלויות

1. אומדן נתונים בדבר כמות האשפה והפסולת (לרבות פסולת גזם וגושית) המפונה משטח שיפוט העירייה וכן כמות כלי האצירה הנמצאים ביום פרסום המכרז בשטח שיפוט העירייה

1.1 מספר התושבים בעיריית קריית מוצקין נכון לסוף שנת 2016, נאמד על כ- 40,750 תושבים בהתאם לנתוני הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

1.2 כמות האשפה והפסולת (ביתית מעורבת) הנאספת בתחום שיפוט העירייה, מוערכת כ- 1,520 טון לחודש ממוצע.

1.3 כמות פסולת גזם וגושית הנאספת בתחום שיפוט העירייה, מוערכת כ- 378 טון לחודש ממוצע.

מובהר, כי היקפי הפסולת המפורטים לעיל הינם היקף הפסולת הנאסף מתחום שיפוט העירייה בלבד, ללא כמויות של צדדים שלישיים.

מובהר בזאת, כי הנתונים דלעיל הם אומדן והערכה בלבד. בין אם נתגלו סתירות ו/או שגיאות ו/או שינויים בנתונים אלו (לרבות שינויי בכמות התושבים המצויה בשטח שיפוט העירייה) ובין אם לאו, הרי שהקבלן (המציע) לא יהא זכאי לכל תשלום נוסף מעבר לתמורה הכוללת, המפורטת בהצעת המחיר להלן.

2. הצעת מחיר לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת על-פי טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)

סוג העבודה	מחיר מרבי	גובה ההנחה	מחיר לאחר הנחה	במילים
איסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית באמצעות משאית דחס (פושר) 26 טון	₪ 630	%	₪	
איסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית באמצעות מגבה נוע (רם-סע) במשקל 15 טון	₪ 540	%	₪	

3. הצעת מחיר לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת על-פי טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)

סוג העבודה	מחיר מרבי	גובה ההנחה	מחיר לאחר הנחה	במילים
איסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית באמצעות משאית דחס (פושר) 26 טון	₪ 340	%	₪	

	_____ ₪	_____ %	<u>250</u> ₪	איסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית באמצעות מגבה נוע (רם-סע) במשקל 15 טון
--	---------	---------	--------------	---

4. הצעת מחיר לאיסוף ופינוי פסולת גזם וגושית על-פי טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)

סוג העבודה	מחיר מרבי	גובה ההנחה	מחיר לאחר הנחה	במילים
איסוף ופינוי אשפה ופסולת גזם וגושית מעורבת באמצעות משאית מנוף 15 טון לפחות ומעלה עם ארגז 24 קו"ב	<u>510</u> ₪	_____ %	_____ ₪	
איסוף ופינוי אשפה ופסולת גושית באמצעות משאית מנוף 15 טון לפחות ומעלה עם ארגז 24 קו"ב	<u>510</u> ₪	_____ %	_____ ₪	

5. הצעת מחיר לאיסוף ופינוי פסולת גזם וגושית על-פי טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)

סוג העבודה	מחיר מרבי	גובה ההנחה	מחיר לאחר הנחה	במילים
איסוף ופינוי אשפה ופסולת גזם וגושית מעורבת באמצעות משאית מנוף 15 טון לפחות ומעלה עם ארגז 24 קו"ב	<u>250</u> ₪	_____ %	_____ ₪	
איסוף ופינוי אשפה ופסולת גושית באמצעות משאית מנוף 15 טון לפחות ומעלה עם ארגז 24 קו"ב	<u>250</u> ₪	_____ %	_____ ₪	
איסוף ופינוי אשפה ופסולת גזם נקייה באמצעות משאית מנוף 15 טון לפחות ומעלה עם ארגז 24 קו"ב	<u>250</u> ₪	_____ %	_____ ₪	

6. מובהר ומודגש, כי המחיר הנזכר לעיל עבור ביצוע כל העבודות נשוא המכרז, מהווה מחיר סופי וכולל את כל ההוצאות בין מיוחדות ובין כלליות, מכל סוג ומין שהוא הכרוכות בביצוע, על-פי תנאי המכרז וחווה הקבלנות ונספחיהם, ומהווה כיסוי מלא להתחייבויותיו הנ"ל, לרבות תשלומי עובדים, זכויות סוציאליות, דלק, סולר, בלו, העמדת כלי רכב ייעודיים, ציוד, ביטוחים, ערבויות, מיסים, ביטוח לאומי, רווח קבלני,

אגרות והיטלי הטמנה (לאשפה ופסולת) וכל הוצאה אחרת מכל מין וסוד, בערכם לאורך כל תקופת חוזה הקבלנות לרבות תקופות הארכה וכיוצא בזה.

לתמורה זו יתווסף מדד קבוע בחוזה הקבלנות לאחר מילוי כל הוראות בעניין על-ידי הקבלן (המציע) כאמור בחוזה הקבלנות.

7. ויובהר, כי כל עלויות השינוע לתחנת המעבר ו/או לאתר פסולת חלופי לריקון האשפה בה, תעשה על חשבון הקבלן, והכל כמפורט בחוזה הקבלנות.

8. ככל והקבלן הוא זה שיישא בעלויות אגרות ההטמנה של האשפה והפסולת (לרבות פסולת גזם וגושית) אשר תפונה אל תחנת המעבר או אל כל אתר פסולת חלופי יחולו ההוראות הבאות:

8.1. עלויות היטלי ההטמנה של האשפה והפסולת שתפונה משטח שיפוט המועצה אל אתר פסולת ו/או תחנת מיון ו/או תחנת מעבר תחולנה כדלקמן:

8.1.1. עלויות סכום היטל ההטמנה הידועות ביום פרסום המכרז שבנדון (בהתאם לקבוע בתיקון מס' 9 לחוק שמירת הניקיון, התשמ"ד-1984 ובתוספת לתיקון נכון למועד פרסום המכרז) תחולנה במלואן על הקבלן.

8.1.2. במידה ולאורך ביצועו של הסכם הקבלנות שייחתם עם הקבלן הזוכה לביצוען של העבודות נשוא מכרז זה (לרבות תקופת והאופציה, במידה ותמומש) תהא עלייה בסכום היטל ההטמנה בגין כל טון פסולת שהוטמנה, בסכום שמעבר לסך של -107.76 ₪ (להלן: "סכום היטל ההטמנה המעודכן"), הרי שהמועצה תישא בהפרש שבין סכום היטל ההטמנה המעודכן לבין סך של 107.76 ₪ בגין טון פסולת שהוטמנה, אשר כאמור, יחול על הקבלן.

8.1.3. מובהר בזאת כי סכום היטל ההטמנה כולל מדד (כקבוע בסעיף 11 י' לחוק שמירת הניקיון (תיקון מס' 9) התשס"ז-2007).

8.1.4. כל קנס ו/או ריבית ו/או הצמדה הנובעות מפיגור ו/או אי תשלום סכום היטל ההטמנה שחויב בו הקבלן ע"י מפעיל אתר לסילוק פסולת- ישולם במלואו ע"י הקבלן.

8.1.5. מודגש ומובהר בזאת כי המועצה תישא בעלות הפרשי היטל ההטמנה של האשפה אשר תפונה משטח שיפוט המועצה אל תחנת המעבר או אל כל אתר פסולת חלופי בכפוף להצגת קבלות וחשבונית על ביצוע תשלום סכום היטל ההטמנה.

8.1.6. לעניין מכרז זה, "סכום היטל ההטמנה" הוא הסכום הקבוע בתיקון מס' 9 לחוק שמירת הניקיון, התשמ"ד-1984 ובתוספת לתיקון נכון למועד פרסום המכרז.

8.2. נכון למועד פרסום המכרז, אין דרישת תשלום בגין היטל הטמנה לגזם נקי, אולם במידה ויחול היטל הטמנה על פי התקנות, עלויות היטלי ההטמנה של האשפה והפסולת (לעניין סוג הפסולת הנידון וככל שיחול) שתפונה משטח שיפוט המועצה אל אתר פסולת ו/או תחנת מיון ו/או תחנת מעבר תחולנה כדלקמן:

8.2.1. עלויות סכום היטל ההטמנה, יהיו בהתאם לקבוע בחוק שמירת הניקיון, התשמ"ד-1984 ובתוספת לתיקון נכון למועד פרסום תחולת ההיטל, אשר תחולנה במלואן על הקבלן.

8.2.2. מובהר בזאת כי סכום היטל ההטמנה כולל מדד (כקבוע בסעיף 11 י' לחוק שמירת הניקיון (תיקון מס' 9) התשס"ז-2007).

8.2.3. כל קנס ו/או ריבית ו/או הצמדה הנובעות מפיגור ו/או אי תשלום סכום היטל ההטמנה שחויב בו הקבלן ע"י מפעיל אתר לסילוק פסולת- ישולם במלואו ע"י הקבלן.

8.3. יובהר, כי העירייה רשאית להגדיר הקבלן לחשב את עלות הפינוי לטון בודד כולל ו/או לא כולל אגרות והיטלים, עבור כלל השירותים ו/או חלק מהשירותים לעיל.

מציע אשר לא ינקוב הנחה ביחס למחיר הנ"ל, אף הצעתו תיפסל (הנחה בשיעור 0% איננה מהווה הנחה לצרכי מכרז זה).

9. הגשת הצעתו של המציע והשתתפותו במכרז כמוהם כהצהרה ואישור שקרא ולמד הוא את כל מסמכי המכרז, כל פרטי המכרז וחווה הקבלנות ונספחיו ידועים וברורים לו וכן כי בחן הוא את כל הנתונים, לרבות אופן ביצוע העבודות, הציוד הנדרש לביצוע העבודות, מספר העובדים הנדרשים לביצוע העבודות וכל עלות ו/או נתון אחר לצורך ביצוע מושלם ומלא של העבודות נשוא המכרז וחווה הקבלנות.

המציע מצהיר כי קיבל הוא את כל הנתונים והמידע הדרושים לו לצורך הגשת הצעתו. במסגרת זאת, מצהיר המציע כי סייר הוא בכל שטח שיפוט העירייה ובכל אתר נדרש אחר גם מחוץ לשטח שיפוט העירייה, לרבות דרכי גישה ומצב טופוגרפי וכיו"ב וכן כי הוא בעל כל הכישורים, הידע והניסיון לביצוע העבודות מלואם ובשלמותם.

המציע מצהיר כי כל טענה ו/או הסתייגות ו/או אי הבנה ו/או חוסר ידיעה וכיו"ב בנוגע למסמכי המכרז (לרבות פרוטוקולי הבהרות) וחווה הקבלנות על נספחיהם, לרבות כל נתון המופיע בהם, אשר יועלו על-ידי המציע לאחר הגשת הצעות במכרז, לא יתקבלו.

שם המציע: _____, ח.צ./ח.פ./ת.ז./מס' תאגיד _____.

המוסמך לחתום בשם המציע: _____, ת.ז. _____.

חתימה וחותמת של המציע: _____

קובץ "2"

9. הליך בחינת ההצעות ובחירת הזוכה

9.1 ההצעות תיבחנה בשלושה שלבים –

9.1.1 בשלב הראשון תיבחנה עמידתם של המציעים בתנאי הסף המפורטים בסעיף 2 לעיל.

9.1.2 בשלב השני ידורגו הצעותיהם של המציעים אשר עמדו בתנאי הסף על-פי הפרמטרים שלהלן (משקלו של פרמטר זה מהמחיר הסופי הינו: **70 נקודות**):

(1) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאיות **דחס** ("פושר") 26 טון (לשם הפעלת משאית דחס יועסקו על-ידי הקבלן **נהג ושלושה (3 פועלים)** וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 15 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 15X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(2) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאיות **דחס** ("פושר") 26 טון (לשם הפעלת משאית דחס יועסקו על-ידי הקבלן **נהג ושלושה (3 פועלים)** וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 15 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 15X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(3) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאית **מגבה נוע (רם-סע)** במשקל 15 טון אשר שנת יצורה החל משנת 2014 ואילך (לשם הפעלת משאית מגבה נוע (רם-סע) יועסק על-ידי הקבלן **נהג**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(4) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי אשפה ופסולת ביתית מעורבת** באמצעות משאית **מגבה נוע (רם-סע)** במשקל 15 טון אשר שנת יצורה החל משנת 2014 ואילך (לשם הפעלת משאית מגבה נוע (רם-סע) יועסק על-ידי הקבלן **נהג**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות בשטח שיפוט העירייה לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים)**, תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(5) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות **לאיסוף ופינוי פסולת גזם וגושית מעורבת** באמצעות משאיות **מנוף** במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן **נהג ופועל**) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווה הקבלנות לכל **טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים)** תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(6) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גזם וגושית מעורבת באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווזה הקבלנות לכל טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים) תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(7) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גזם נקיה באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווזה הקבלנות לכל טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים) תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(8) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גושית באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווזה הקבלנות לכל טון בודד (לא כולל מע"מ) (כולל אגרות והיטלים) תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

(9) ההצעה הזולה ביותר עבור ביצוע עבודות לאיסוף ופינוי פסולת גושית באמצעות משאיות מנוף במשקל מינימאלי של 15 טון ומעלה עם ארגז 24 קוב (לשם הפעלת משאיות מנוף יועסקו על-ידי הקבלן נהג ופועל) וביצוע כל העבודות כנדרש במסמכי המכרז וחווזה הקבלנות לכל טון בודד (לא כולל מע"מ) (לא כולל אגרות והיטלים) תקבל 10 נקודות ויתר הצעות המחיר תנוקדנה על-פי הנוסחה שלהלן:

הצעת המחיר הזולה ביותר 10X נקודות = ניקוד הצעת המחיר הנבדקת.

הצעת המחיר הנבדקת

10.1.1. שלב שלישי- תיבחנה עמידת המציעים בפרמטר האיכות (משקלו של פרמטר זה מהמחיר הסופי הינו: 30 נקודות):

(א) שנות וותק של המציע עצמו (לא בעלי מניות, מנהלים וכיו"ב).
 הניקוד המקסימאלי על-פי דירוג זה הוא – 40 נקודות, וזאת כמפורט בטבלה שלהלן –

מס'	פרמטר	נקודות
1.	וותק של שנה עד 5 שנים (כולל)	10
2.	וותק של למעלה מ- 5 שנים ועד 7 שנים (כולל)	20
3.	וותק של למעלה מ- 7 שנים ועד 9 שנים (כולל)	30
4.	וותק של למעלה מ- 9 שנים.	40

בעניין זה, יצרף המציע **תצהיר** חתום על-ידי **עורך-דין** ובו תפורטנה שנות הוותק של המציע ו/או תעודת התאגדות של החברה. לא צירף מציע תצהיר כאמור תהא רשאית העירייה להעניק ניקוד אוטומטי ניקוד 0, ברם לוועדת המכרזים הסמכות לקבל מהמציע השלמת נתונים בעניין זה בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.

(ב) **מספר רשויות מקומיות להן העניק המציע שירותי איסוף וסילוק פסולת ביתית יבשה ואורגנית על-ידי משאיות דחס ומנוף במצטבר בשנים 2015-2017** (לעניין זה, נדרש המציע להעניק לרשות המקומית שירותים לאורך שנתיים ברציפות לפחות בתקופה הנ"ל, בכדי שהדבר ייחשב לצורך הניקוד על-פי סעיף זה)-

הניקוד המקסימאלי על-פי דירוג זה הוא – 30 נקודות, וזאת כמפורט בטבלה שלהלן –

מס'	פרמטר	נקודות
1.	עד 2 (כולל) רשויות מקומיות.	10
2.	בין 3-4 (כולל) רשויות מקומיות.	20
3.	5 רשויות מקומיות ומעלה.	30

בעניין זה תבחן וועדת המכרזים את הטבלה המצורפת כנספח ג' למכרז וההמלצות שצורפו על-ידי הרשויות המקומיות בעניין כאסמכתא לביצוע השירותים ועל-פיה יינתן הניקוד (לאחר אימותה על-ידי וועדת המכרזים); לפיכך המציעים נדרשים לפרט בטבלה את רשימת כל הרשויות המקומיות להם הוענקו שירותים כאמור, בצירוף האסמכתאות, **כל זאת אף מעבר לנדרש לצורך עמידה בתנאי הסף.**

עוד יובהר, כי במידה ומי מהמציעים מעניק ו/או העניק לעירייה אי אילו מהשירותים נשוא המכרז, הרי שמידת שביעות רצונה של העירייה מעבודותיו של המציע בתחומה תימדד ותיבחן אף לצורך הניקוד כאמור, כאשר למידת שביעות רצונה בעניין יהיה משקל מכריע בניקוד לאותו מציע.

(ג) **מחזור כספי ממוצע לשנים 2015, 2016 ו-2017 מהכנסות בגין שירותי איסוף וסילוק פסולת ביתית יבשה ואורגנית על-ידי משאיות דחס ומנוף בלבד.**

הניקוד המקסימאלי על-פי דירוג זה הוא – 20 נקודות, וזאת כמפורט בטבלה שלהלן –

מס'	פרמטר	נקודות
1.	הכנסה שנתית ממוצעת עד ל- 10 מיליון ₪ (כולל).	15
2.	הכנסה שנתית ממוצעת של למעלה מ- 10 מיליון ₪ ועד 12 מיליון ₪ (כולל).	17
3.	הכנסה שנתית ממוצעת של למעלה מ- 12 מיליון ₪.	20

בעניין זה, תבחן וועדת המכרזים את אישור רואה-החשבון של המציע, המצ"ב כנספח ד' למכרז.

(ד) **איכות וטיב השירות של המציע ומידת שביעות הרצון משירותיו.** העירייה תפנה לממליצי המציע או לקוחות (גם במקרה והמציע לא ציין אותם בהצעתו) על-פי שיקול דעתה המוחלט לצורך מתן חוות דעת על המציע. חוות דעת אלה יהוו בסיס למתן ציון איכות וטיב השירות ושביעות הרצון מאופן ביצוע השירותים.

בנוסף, ימציא המציע חוות דעת מטעם נציג מכל רשות ממליצה (ראש אגף תברואה ו/או שפ"ע ו/או מנכ"ל הרשות), אודות רכיבי פרמטר האיכות ושביעות רצונם מהשירות שניתן על-ידי המציע, הכל על גבי נספח ג' למכרז.

הניקוד יינתן לפי המפורט בטבלה שלהלן וזאת על-פי סולם ציונים מ-1 עד 10, כאשר 10 מייצג את הציון הגבוה ביותר ו-0 את הציון הגרוע ביותר. הניקוד המקסימאלי אשר ניתן לקבל על-פי דירוג זה הוא – 10 נקודות. להלן הפרמטרים שייבדקו ואופן חישובם:

מס'	פרמטר	ציון	משקל מציון סופי בעבור איכות וטיב שירות	ציון משוקלל	הערות
1.	תחלופת עובדים (עובדים קבועים המועסקים כשנתיים אצל המציע)		10%		
2.	התייצבות העובדים למשמרת בזמן ובהתאם לסידור העבודה		15%		
3.	תגמול ויחס לעובדים		15%		
4.	מיומנות וניסיון של העובדים		10%		
5.	רמת הפיקוח המקצועי והמשמעת על העובדים		15%		
6.	קשר ומעורבות מצד הנהלת החברה ודיווחים עקביים למנהל מטעם הרשות המקומית		15%		
7.	היענות לביצוע מטלות יוצאות דופן		10%		
8.	גמישות בשעות עבודה/משמרות		10%		
	ציון כולל		100%		

מובהר בזאת כי מציע אשר לא צירף להצעתו המלצות מגורמי הרשות הרלוונטיים, לא יקבל ניקוד עבור כלל פרמטרי הטיב (10% מכלל ניקוד ההצעה). למציע לא תהא כל טענה ו/או דרישה לעניין חובתו זו.

9.2 הבחינה והניקוד של המלצות המציעים תיעשה על-ידי ועדה מקצועית שתמונה על ידי העירייה ומטעמה ותכלול גורמים מקצועיים ו/או ניהוליים ו/או משפטיים.

- 9.3 הניקוד הכולל אותו תקבל כל הצעה, הינו סיכום הנקודות של הפרמטרים הנקובים בסעיף 9.1.2 לעיל ועל-פי החישוב המפורט בו.
- 9.4 ההצעה הזוכה תהא ההצעה שהניקוד הכולל שלה, כמפורט בסעיף 9.1.2 לעיל, יהא הגבוה ביותר.
- 9.5 העירייה שומרת לעצמה את הזכות לשנות מעת לעת את דרך שיטת העבודה וזו בכפוף להודעה מראש כמקובל.
- 9.6 העירייה תהיה רשאית לדרוש מכל מציע השלמת מסמכים ו/או אישורים ו/או מתן הסבר ו/או ניתוח להצעתו. במידה והמציע יסרב למסור הסבר ו/או ניתוח כאמור, רשאית תהא וועדת המכרזים להסיק מסקנות לפי ראות עיניה ואף לפסול את ההצעה.