

**משטרת ישראל**

**פינוי**

**פסולת סוסים ופסולת תעשייתית**

**מפרט מס' : 19/2016**

**1.1 תיאור השירות הנדרש**

- 1.1.1 משטרת ישראל מעוניינת בקבלת השירותים הבאים :
  - 1.1.1.1 פינוי פסולת אורוות סוסים .
  - 1.1.1.2 פינוי פסולת גושית תעשייתית (פסולת בניין).
- 1.1.2 הצבת כלי אצירה – דחסנים, מכולות ופחי זבל :
  - 1.1.2.1 במסגרת שירותי פינוי הפסולת, יציב הספק כלי אצירה : דחסנים, מכולות ופחי זבל לאיסוף ופינוי הפסולת.
    - 1.1.2.1.1 לציין כי, כלי האצירה יוצבו באתרי המשטרה לתקופת ההתקשרות בלבד ובסיומה יוחזרו לרשות הספק.

**1.2 הגדרות ומושגי יסוד**

- 1.2.1 סוגי הפסולת המפונה :
  - 1.2.1.1 פסולת סוסים.
  - 1.2.1.2 פסולת גושית תעשייתית (פסולת בניין) .
- 1.2.2 מצב חירום/מקרה דחוף : מועדים בהם מתקיימת פעילות מבצעית באזורים המרוחקים מנקודות בסיסי האם של המשטרה כגון : פיזור הפגנות, מקרי פח"ע, חסימת צירים, מלחמה וכד' – הכל בהתאם לשיקול דעת המשטרה.
- 1.2.3 ממונה : קצין תחזוקה/מב"ן/מטא"ר רמלה ו/או נציג מטעמו, אשר יפקח על עבודות הספק באתרי המשטרה (סעיף 1.4), ו/או כל מקום אחר, בהתאם לצורך.
- 1.2.4 דחסן : מתקן לאיסוף אשפה, בקיבולת של 24 קוב, וטיפול באשפה, ובכלל זה הקטנת נפח האשפה; מכיל "מהפך" פחים כחלק אינטגרלי. פינוי האשפה מתבצע באמצעות כלי רכב ייעודי.
- 1.2.5 מכולה : מתקן המיועד לאצירת פסולת בכמויות גדולות, בקיבולת של 8 קוב; פינוי המכולה מתבצע באמצעות כלי רכב ייעודי.

**1.3 פרופיל המשימה :**

על הספק לתת את השירותים הבאים :

- 1.3.1 **הצבת כלי אצירה** : דחסניות, מכולות ופחי זבל מפלסטיק בתחומי האורוות בהן נדרש פינוי הפסולת.
- 1.3.2 **אחזקה** : מתן שירותי אחזקה לכלי האצירה ולמתקן ההרמה/ההנפה.
- 1.3.3 **טיפול בפסולת סוסים** : העמסת כלי האצירה – הדחסון, על משאית הרמה ופינוי (רמ-סע), ופינוי הפסולת אל מחוץ למתקן המשטרה.
- 1.3.4 **ריקון** : ריקון כלי האצירה.
- 1.3.5 **מיחזור** : ריקון כלי האצירה במתקן ייעודי למחזור פסולת סוסים. מתקן לייצור קופמפוסט וכדומה.
- 1.3.6 **הטמנה** : הטמנת הפסולת במתקן מורשה.
- 1.3.7 **טיפול בפסולת תעשייתית** : העמסת כלי האצירה – המכולה, על משאית הרמה ופינוי, ופינוי פסולת תעשייתית ממתקני משטרה.

**1.4 מיקום השירות הנדרש**

- 1.4.1 **פסולת סוסים** : שירותי הצבת כלי האצירה ופינוי הפסולת יינתנו באורוות הבאות :
- 1.4.1.1 אורוות הסוסים, בתחנת "גלילות" בת"א.
- 1.4.1.2 אורוות הסוסים, ב"מצודת אדומים" (מתקן מג"ב, אזור ירושלים).
- 1.4.1.3 אורוות הסוסים במחוז צפון בבסיס בית הספר לשוטרים לשעבר. במלמ"ש.
- 1.4.1.4 במידת הצורך, ובהתאם לדרישה : כל אורווה/מתקן אחרים.
- 1.4.2 **פסולת תעשייתית** : שירותי הצבת המכולה ופינוי פסולת גושית-תעשייתית (פסולת בניין) יינתנו באזור ירושלים ובאזור המרכז (גבולות גזרה : חדרה – אשדוד).
- 1.4.2.1 מיקום מדויק יהיה על פי דרישת נציג המשטרה.

1.5 לוחות זמנים :

1.5.1 הגעה על פי תכנית עבודה :

1.5.1.1 תדירות :1.5.1.1.1 פינוי פסולת סוסים : העמסה ופינוי פסולת הסוסים יתבצעו, מכלאורווה, לפחות פעמיים בחודש, ובהתאם לצורך בפועל ולדרישת המשטרה.1.5.1.1.2 פינוי פסולת תעשייתית : העמסה ופינוי פסולת תעשייתית יתבצעובהתאם לדרישה של מ"י.1.5.1.1.3 פחים : הצבת פחי זבל חדשים, בכל אורווה, תהיה אחת לשנה.1.5.1.1.4 אחזקת כלי האצירה : הספק מתחייב לשטוף בלחץ,לחטא ולצבוע את הדחסנים והמכולות, אחת לשנה.1.5.1.2 זמני הגעה :פסולת סוסים :1.5.1.2.1 הגעה לפינוי : על הספק להגיע בתוך, מקסימום, 24 שעות מרגעקבלת הודעה טלפונית מנציג המשטרה.1.5.1.2.2 הצבת דחסן ריק : את הדחסן הריק יציב הספק באורווה עד 3שעות מזמן לקיחת הדחסן המלא לפינוי.1.5.1.2.3 הצבת דחסן תקין : במקרה של תקלה בדחסן ו/או דחסן פגום,יתחייב הספק להציב דחסן תקין תחתיו, בין אם ע"י תיקוןהדחסן הפגום ובין אם ע"י החלפה באחר, בתוך 6 שעות מרגעקבלת הודעת המשטרה.פסולת גושית תעשייתית :1.5.1.2.4 הגעה לפינוי : על הספק להגיע לפינוי המכולה בתוך, מקסימום,24 שעות מרגע קבלת הודעה טלפונית מנציג המשטרה.1.5.1.2.5 הצבת מכולה ריקה : את המכולה יציב הספק עד 24שעות מרגע קבלת ההודעה הטלפונית מנציג המשטרה.1.5.2 פינוי פסולת סוסים מאורווה/מתקן אחר : משטרת ישראל רשאית לדרושמהספק שירותי פינוי פסולת מכל אורווה אחרת ו/או נוספת מה-2 הקבועות,(סעיף 1.3).1.5.2.1 היערכות הספק למתן השירות יהיה בתוך, מקסימום 30 יום ממועד קבלתהודעת המשטרה.

## 2 מסמכים ישימים

- 2.1 המסמכים הרשומים מטה והדרישות המופיעות בהם מהווים חלק בלתי נפרד ממפרט הרכש.
- 2.2 בכל מקרה של סתירה בין מסמך ישים ובין דרישה המופיעה במפרט הרכש, תקבע הדרישה והנוסח המופיע במסמך זה, אלא אם נמסר אחרת ע"י המזמין.
- 2.3 בכל מקרה במידה שלא הוזכר תאריך הוצאת מסמך ישים, קובעת ומחייבת הגרסה האחרונה המעודכנת שלו ביום הגשת ההצעה.
- 2.4 מסמכים מחייבים, תקנים ו/או מפרטים בינלאומיים :
- 2.4.1 פקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970.
- 2.4.2 חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1954.
- 2.4.3 "חוק הגנת הסביבה", התשע"א 2011.
- 2.4.4 "חוק שמירת הנקיון", התשמ"ד 1984.
- 2.4.5 עמידה בכל חוקי ותקנות משרד העבודה והרשות להגנת הסביבה.

## 3 דרישות

- 3.1 מרכיבי השירות הנדרש :
- 3.1.1 הצבת דחסנים : הספק יציב דחסנים, בקיבולת של 24 קוב כל אחד. המכילים "מהפך" פחים כחלק אינטגרלי.
- 3.1.1.1 בכל אורווה/מתקן של מ"י יוצב דחסן אחד (סעיף 1.3).
- 3.1.1.2 לדחסן יהיה מתקן הרמה/הנפה לפחי הפלסטיק.
- 3.1.2 פינוי דחסן : עם התמלא הדחסן בפסולת סוסים, הספק יפנה את הדחסן המלא ממתקן מ"י, באמצעות משאית ההרמה והפינוי, במשקל 15 טון לפחות, כדוגמת משאית "רם-סעי".
- 3.1.3 ריקון הדחסן : הספק ידאג לרוקן את הדחסן המלא במתקן מורשה (סעיף 1.5.4).
- 3.1.4 הצבת דחסן ריק : על הספק להציב דחסן ריק, תקין ונקי, תחת הדחסן המלא שפונה (3.1.2).
- 3.1.5 אתר פינוי הפסולת (מתקן מורשה) : פינוי הפסולת יהיה לאתרי מעבר ו/או לאתרי פסולת ו/או למפעלים לקומפוסט ו/או לאנרגיה, המאושרים ע"י המשרד להגנת הסביבה.

- 3.1.6 רשימת אתרי הפסולת : על הספק הזוכה להעביר לנציג מ"י, עם תחילת ההתקשרות, את רשימת האתרים אליהם יעביר את הפסולת המפונה ממתקני המשטרה.
- 3.1.7 הצבת מכולה ופינוי הפסולת : המשטרה שומרת לעצמה את הזכות להזמין מהספק, מכולות, בנוסף לדחסנים, (אחד או יותר) והספק יידרש לספק את המכולות ולפנות אותן בעת הצורך.
- 3.1.8 הצבת פחי פלסטיק חדשים : בכל אחת מן האורוות (סעיף 1.3), יציב הספק 5-8 פחים חדשים בגודל של 360 ליטר.
- 3.1.8.1 מספר הפחים : יובהר, כי כמות הפחים תקבע בהתאם לשיקול דעתו של מנהל האורווה מטעם המשטרה ובכפוף להנחיותיו.
- 3.1.9 פינוי מאורוות/מתקן אחרים : לעיתים, בעת מצב חירום, נדרשת מ"י להיערך בדחיפות למבצעים ואירועים מידיים שונים.
- במקרים אלו, הספק יידרש לדאוג לפינוי פסולת סוסים גם מאורוות אחרות שבבעלות המשטרה ו/או בחזקתה ו/או באתרי פעילות שונים, אורוות המצויות בתחומי מדינת ישראל, ע"י הצבת דחסן בעל קיבולת של 24 קוב או מכולה בגודל 8 קוב.
- 3.1.10 שמירה על הניקיון והאורוות :
- 3.1.10.1 הספק מתחייב בזה להימנע מגרימת לכלוך ו/או נזק כלשהו לאורוות הסוסים או לסביבתם.
- 3.1.10.2 הספק מתחייב להנחות את עובדיו לצמצם את ההפרעות בעת ביצוע השירותים למינימום הכרחי, ולנהוג בנימוס ובאדיבות כלפי העוברים והשבים.
- 3.1.11 אחריות לכלים – הצבה : הצבת כל כלי האצירה - המכולות, הדחסנים והפחים תהא על-ידי הספק ועל חשבונו.
- 3.1.12 אחריות לכלים – אחזקה : אחזקת כל כלי האצירה כולל טיפולים תקופתיים - המכולות, הדחסנים ומתקני ההרמה/ההנפה תהא על-ידי הספק ועל חשבונו.
- 3.2 זמינות :**
- 3.2.1 זמני ההתקשרות עם הספק, באמצעות איש הקשר שייקבע ע"י הספק יהיו :
- 3.2.1.1 בשגרה : ימים א-ה, שעות 08:00-17:00.
- 3.2.1.2 בחירום : ימים א-שבת, שעות 08:00-22:00.

3.3 כוח אדם :

- 3.3.1 מקצועיות : הספק מתחייב להעסיק לצורך ביצוע העבודות צוות עובדים אשר מכירים את סוג עבודת הפינני הזו, מיומנים ובעלי יכולת לבצע את העבודה כנדרש.
- 3.3.2 הדרכה : הספק יהיה אחראי להדרכת צוות העובדים מטעמו, בשימוש נכון ובטיחותי ברכבים ובציוד.
- 3.3.2.1 ההדרכה תהיה על חשבון הספק.
- 3.3.3 אחריות לביצוע : הספק יהיה האחראי לכל פעולה הקשורה בהפעלת הדחסן או המכולה, כגון : הצבה, העמסה, עצירה בדרך הפינני, תמרון לגישה לחניה, ריקון ועוד... שיעשו העובדים בדחסנים, במכולות ובמשאיות הפינני, בעת ביצוע עבודות ההצבה והפינני.
- 3.3.4 החלפת עובד : הממונה ו/או מי מטעם המשטרה אשר הוסמך לכך, רשאי וזכאי, בהתאם לשיקול דעתו, לדרוש החלפתו של כל עובד מעובדי הספק בעובד מתאים אחר, לשביעות רצונו.
- 3.3.4.1 החלפת העובד תתבצע תוך יומיים מהעברת הדרישה לספק.
- 3.3.4.2 אין צורך לספק את הסיבה להחלפתו של העובד.

3.4 ציוד, כלי עבודה, חומרים וחלפים :

- 3.4.1 לצורך ביצוע העבודות על הספק להחזיק ברשותו, בזמינות מיידית, את הציוד הבא :
- 3.4.1.1 משאית הרמה ופינני : לכל אזור, משאית הרמה, נשיאה ופינני אחת של הדחסן ו/או המכולה, במשקל 15 טון לפחות. (לדוגמא : משאית ההרמה והפינני - "רם-סעי").
- 3.4.1.2 דחסן : לכל אורווה, דחסן תקין, בקיבולת 24 קוב. מכיל "מהפך" פחים כחלק אינטגרלי.
- 3.4.1.3 מכולה : לכל אזור, מכולה אחת, בקיבולת 8 קוב.
- 3.4.2 תקן הדחסן : הספק יציב דחסנים נושאי תו-תקן ממכון התקנים הישראלי, האישור יהיה לדחסן ולמיתקן ההרמה/ההנפה המחובר אליו, המתקנים יאושרו בחתימת מהנדס חשמל מורשה.
- 3.4.3 שינוע : הספק ידאג לשינוע כח האדם וכלי האצירה - הדחסנים והמכולות בכל תקופת מתן השירותים ללא תוספת תשלום, וכן יהיה האחראי הבלעדי לביצוע השינוע הנ"ל.

## 4 סימון ושילוט

- 4.1 סימון : הספק מתחייב לסמן את כל כלי האצירה : דחסנים, מכולות, פחים באמצעות כיתוב ו/או תליית שלטים על הכלים, המצויים באורוות מ"י או באורוות שבחזקתה.
- 4.1.1 נוסח : נוסח הסימון יהיה בהתאם לדרישת המזמין.

## 5 בטיחות

- 5.1.1 תכנון ובצוע מתן השירות מחייבים לתת מענה מתאים לסיכונים הכרוכים בעבודות ההרמה והפינוי, בתפעול ובאחזקת הציוד.
- 5.1.2 לבוש : הספק מתחייב, כי צוות העובדים יהיה לבוש בכל עת בלבוש מתאים והולם לעבודת פינוי פסולת סוסים, ובהתאם לכללי הבטיחות המחייבים והנהוגים בענף על-ידי משרד העבודה והרווחה.
- 5.1.3 תנאי עבודה : הספק מתחייב כי בתנאי העבודה לפינוי הפסולת, סוסים ותעשייתית, תהיה הקפדה ושמירה על כללי הבטיחות, עבור כל עובד.
- 5.1.3.1 לציין כי, הספק מצהיר ומאשר בזה כי עובדיו יהיו תחת פיקוח, השגחה וביקורת שלו או של פקחים מטעמו.
- 5.1.4 מטרת כללי הבטיחות : כללי הבטיחות יבטיחו את שלומם, רווחתם ובריאותם של העובדים, כנדרש בחוק.
- 5.1.4.1 באין דרישה חוקית, תהיה ההקפדה, כפי שיידרש על-ידי מפקחי העבודה, בהתאם לחוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1954.
- 5.1.5 התחייבות הספק : הספק מתחייב לקיים את כל הוראות פקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תשי"ל-1970.

## 6 הבטחת איכות

- 6.1 לפני תחילת השירות
- 6.1.1 בדיקות תקינות : הספק מתחייב לבצע בדיקת תקינות של הדחסן, מתקן ההרמה/הנפה, המכולה ומשאית ההרמה והפינוי של הדחסן, טרם ביצוע כל פינוי.
- 6.1.2 גיודר : מתחם ההצבה של הדחסן יגודר ויסומן .
- 6.1.3 ליקויים בטיחותיים : במידה ובבדיקה נתגלו ליקויים בטיחותיים, על הספק לדווח על כך, מידית, לממונה במקום מטעם המשטרה.
- 6.1.3.1 דוגמאות לליקויים בטיחותיים :
- 6.1.3.1.1 חיבור מערכת החשמל המשטרתית לדחסן.
- 6.1.3.1.2 כלי האצירה.
- 6.1.3.1.3 מתקן ההרמה/הנפה

## 8

- 6.1.3.1.4 שבילי הגישה לאתר.
- 6.1.3.1.5 כבלי חשמל נמוכים המהווים מפגע בטיחותי.
- 6.1.3.1.6 כל מפגע אחר שיהיה במהלך ההתקשרות.

### **6.2 במהלך קבלת השירות**

- 6.2.1 חשבונית : הספק יגיש חשבונית חודשית על ביצוע העבודות אותן ביצע במהלך אותו חודש.
- 6.2.2 אישור בכתב על מקום הפינוי של פסולת תעשייתית : הספק יצרף לחשבונית החודשית אישור בכתב, כי פינה את הפסולת התעשייתית לאתרים ו/או לתחנות מעבר מורשים ע"י המשרד להגנת הסביבה.
- 6.2.3 אישור בכתב על מקום הפינוי של פסולת סוסים : הספק יצרף לחשבונית החודשית אישור בכתב, כי פינה את פסולת הסוסים לאתרי מעבר ו/או לאתרי פסולת ו/או למפעלים לקומפוסט ו/או לאנרגיה, המאושרים ע"י המשרד להגנת הסביבה.