

מפרט טכני 23014021

טיפול בעשבים וצמחיה חד-שנתית ו/או רב-שנתית

במכלל אשקלון ומתקניו - אחזקה שנתית

1. כללי

- 1.1 מסמך זה בא לתאר את המפרט הטכני לטיפול בעשבים וצמחיה חד-שנתית ורב-שנתית במתחם מכלל קצא"א באשקלון.
- 1.2 יעד הטיפול הינו - **שטחים נקיים ללא עשביה וצמחיה לאורך כל השנה**, בהתאם לשיטת הפעולה שבחר הקבלן המציע.

2. הצהרות המציע

- 2.1 המציע מצהיר ומתחייב כי יש בידיו הכושר, היכולת והידע, כוח האדם הדרוש, החומרים, המכונות, הציוד, המבנים, האישורים, ורישיונות מתאימים ושאר האמצעים, לרבות האמצעים הפיננסיים, על מנת לספק את השרות במיומנות, במומחיות וברמה מקצועית גבוהה ולשביעות רצונה המלאה של החברה במשך כל תקופת ההסכם, וזאת תוך מילוי הוראות ההסכם וההוראות שתינתנה ע"י החברה מעת לעת, וכי נושא הוא באחריות המלאה והבלעדית לטיב העבודה שבוצעה על ידו.
- 2.2 המציע מצהיר כי יבצע את העבודה באמצעות שיטות, כלים, אמצעים כלים וחומרים המותרים לשימוש ובהתאם לכל דין.
- 2.3 הקבלן אינו רשאי להעסיק קבלני משנה ועל הקבלן לבצע את העבודה עם עובדיו ועם ציודו.

3. אתר העבודה

העבודה תבצע במכלל קצא"א באשקלון ובתחנות הדחף הנמצאות באשדוד ובגלילות. יצוין כי המתקנים הינם מתקני דלק פעילים על כל המשתמע מכך. המציע ייקח בחשבו כי יתכנו עיכובים ומגבלות בביצוע העבודה מסיבות בטיחותיות, תפעוליות, מזג אוויר ואחרות. העבודה תתנהל בכפוף לנהלי החברה ובין היתר נהלי הבטיחות והביטחון.

4. בטיחות –

- 4.1 העבודה כולה תעשה על פי ובהתאם להוראות בטיחות קצא"א.
- 4.2 העבודה מתבצעת במתקני הדלק של חברת קצא"א וחלות עליה כלל המגבלות של עבודה בחוות / מתקני דלק.
- 4.3 המציע יגיש ויצג, לפני תחילת העבודה, טופס ניהול סיכונים שיאושר על ידי ממונה הבטיחות בקצא"א.
- 4.4 המציע יגיש ויצג את כלל ההיתרים, הרישיונות, ההדרכות, התעודות והביטוחים הנדרשים לפני תחילת העבודה.
- 4.5 ציוד הרמה והנפה מחויב בתסקירים על פי חוק.

- 4.6 רכבי וכלי צמ"ח מחויבים ברישיונות והיתרים על פי חוק.
4.7 כלי עבודה מחייבים הדרכה ובדיקות תקינות על פי חוק.
4.8 במקרה של שימוש בחומרים שונים – יציג המציע את כלל האישורים הנדרשים לאחזקה ושימוש בחומרים אלו וגיליונות הבטיחות הרלוונטיים.

5. דרישות כלליות

5.1 מהות הטיפול

- 5.1.1 הטיפול כולל תכנון וביצוע אחזקה שנתית של שטחים נקיים מעשביה ולפי כך כל הפעולות הנדרשות לשמירת ניקיון השטחים המטופלים מצמחים ופסולת צמחים בכל מצב שהוא. באחריות המציע לשמור על ניקוי השטח מלכלוך מצטבר באזורי העבודה.
- 5.1.2 השטחים שיטופלו ישמרו ברמת הניקיון הנדרשת לאורך כל תקופת החוזה ברציפות. הטיפול יעשה באמצעים שיוצרו על ידי המציע ויכולים לכלול בין היתר: טיפול מכאני או כימי או ביולוגי באמצעים שונים המותרים על פי חוק, ניסור, כריתה, עקירה, כיסוח, שליפת צמחים ושורשים ואיסוף חומר וצמחיה מכל מקום באתר.
- 5.1.3 החומר שייאסף יכלול צמחים, עלים, רקבובית גזם, עצים, שיחים ופסולת אורגנית גם בין גדרות המתקן, שטחים קשים, שטחים מכוסים בחצץ וכורכר בין אבנים, בין גדרות תיל וקונצרטינות ובכל מקום באתר בו יידרש הביצוע.
- 5.1.4 פינוי הגזם והפסולת: פינוי מידי לאתר מאושר ע"י הרשויות (אין להשאיר עשביה שנעקרה ופסולת שנאספה באתר).
- 5.1.5 טיפולים מקומיים יתבצעו ככל שיידרשו בתדירות ובדחיפות הנדרשת לקבלת שטחים נקיים מעשבי בר על פני כל השנה.
- 5.1.6 זמן תגובה לקריאה דחופה לביצוע סיור וטיפול - שני ימי עבודה.
- 5.1.7 למען הסר ספק מובהר שהמבדק היחיד לתוצאה המתבקשת היא פני השטח במתאר כפי שהוגדר.

5.2 רמה וטיב הניקיון הנדרש

- 5.2.1 השטח שיידרש ינוקה באופן שוטף ורצוף מכל סוגי הצמחים, חד שנתיים ורב שנתיים, מעצי אקציה, שיטים וכו'. המציע יוודא סילוק מהשטח של שיחים, עצים, עשבים ומטפסים וכן פסולת וחלקי צמחים, ענפים, גזם, שורשים, אצטרובלים, תרמילי זרעים והלקטים, רקבובית וכל פסולת הנובעת מהם.
- 5.2.2 הטיפול והפינוי יבוצעו ברציפות כדי להבטיח שבשום מקרה הצמחייה שתחזור ותגדל לא תעבור מעל לגובה של 5 ס"מ ו/או רוחב או קוטר של 10 ס"מ.
- 5.2.3 בכדי להסיר כל ספק, שמירת ניקיון השטח מעשבייה תהיה רצופה.
- 5.2.4 הקבלן יבצע ביקורות בשטח ויבטיח שהצמחייה לא תעבור את המגבלות שצוינו לעיל.

5.3 הגדרת השטח שיטופל

- 5.3.1 השטחים שיטופלו יוגדרו בכתב הכמויות שבהמשך למפרט זה וגבולותיהם יוגדרו בסיור הקבלנים שיערך במתקנים.

5.3.2 בשטחים שיטופלו יהיו קטעי אדמה חשופה, שטחים מכוסים חצץ, שטחים מרוצפים, שטחי כורכר מהודק, דרכים, כבישים, גדרות וכד'.

5.3.3 כל שטח שיוגדר בכתב הכמויות יטופל כולל שוליים של 2.0 מטר לפחות מבלי שיפורט בכתב הכמויות.

אם גבול השטח המטופל תחום ע"י גדר יהיו השוליים 2.0 מטר מהגדר אל מחוץ לשטח המטופל.

5.4 אזורים ושטחים לטיפול (לפי כתב הכמויות המצורף)

5.4.1 מאצרות מכלים.

5.4.2 סוללות סביב מאצרות מכלים.

5.4.3 רדיוס של 4 מטר סביב כל הידרנט ועמודי תאורה בשטח.

5.4.4 חצרות ומשטחי מגופים.

5.4.5 חצרות ומשטחי סעפות.

5.4.6 מתחמים תפעוליים פתוחים (חוות גפ"מ, מפעל בלונים, VRU, VCU, נמל וכדומה).

5.4.7 לאורך קווי דלק גלויים.

5.4.8 גדרות (פנימי וחיצוני).

5.4.9 חצר גרוטאות.

5.4.10 סביב מבנים, חדרי חשמל ושנאים.

5.4.11 חצר מתח גבוה.

5.4.12 שבילים, מעברים וכבישים.

5.5 שיטת המדידה

5.5.1 השטחים שיטופלו לשביעות רצונו של המזמין כגון שטח נקי מעשביה יבשה או לא יבשה ימדדו במטרים רבועים.

5.5.2 המחיר הסופי יחושב עפ"י השטח בדונמים מעוגל למספר דונמים שלמים.

5.5.3 המחיר שיוגש יהיה לפי דונם ביצוע, כפי שיימדד לאחר הביצוע ויאושר על ידי המפקח.

6. כתב כמויות - רצ"ב

7. נספחים למפרט

7.1 הוראות בטיחות :

תמצית סכונים וכללי יסוד לבטיחות בעבודה במתקני קצא"א	2-30-000
כללי התנהגות ובטיחות במתקני קצא"א	2-30-001
כניסה למתקני החברה עם סיגריות וגפרורים	2-30-017
הפעלת עגורנים, מכונות הרמה אביזרי הרמה, סל אדם ובמות הרמה	2-30-024
אמצעי זהירות מפני גזים מסוכנים וחוסר חמצן באוויר	2-30-019
שימוש, אחסנה, והובלה של חומ"ס	2-30-062
עבודות בחום, ריתוך וחיתוך בקשת חשמלית, בלהבה ובדיסק, חימום זפת, עבודה באש גלויה וכד'	2-30-055

היתר ביצוע עבודות עם סיכונים וסיכונים אש במתקני החברה	9-11-01
נספח בטיחות לעבודות עם סיכון	

סה"כ הצעת הקבלן

חתימה

תאריך

7.2 טופס רישום עובדי קבלן שהודרכו בנהלי בטיחות

מספר חוזה/הזמנת עבודה:

נושא העבודה ומיקומה:

הקבלן:

שם נציג הקבלן או מנהל העבודה האחראי:.....מס' ת"ז:.....

שם המדריך מטעם קצא"א:.....

תאריך ביצוע ההדרכה:.....

הצהרת העובד

אני מצהיר בזאת שקבלתי הדרכה בנושאי בטיחות, כפי שנמסרו ע"י נציג חב' קצא"א ונציג הקבלן, קראתי את נוהלי הבטיחות בעבודה הנוגעים לעבודתי והם ברורים לי ומקובלים עלי.

ידועים לי הסיכונים הכרוכים בעבודה שעלי לבצע ואני מתחייב להשתמש בכל הציוד הדרוש לשם מניעת פגיעה בי ובאחרים וכן בציוד ורכוש באתר וסביבתו, ולנקוט בכל האמצעים הדרושים לביצוע העבודה באופן בטיחותי.

ידוע לי כי הקבלן המעסיק אותי התחייב כלפי קצא"א להיות אחראי כלפי וכלפי צד ג', בגין כל נזק לגוף או לרכוש, שייגרם תוך כדי ו/או בעקבות עבודתי.

ידוע לי כי אין קצא"א אחראית כלפי לפיצוי בגין כל נזק שייגרם לי ו/או למי מטעמי בגוף ו/או ברכוש תוך כדי עבודתי ו/או בעקבותיה.

טופס זה, לאחר אישורו ע"י המדריך נציג הקבלן וקב"ט המכלל, יהווה רשימת שמות האנשים הרשאים להיכנס לאתר העבודה. הטופס לא תקף בעבודה בקווי הדלק.

סודר	שם משפחה	שם פרטי	מס' ת.ז.	מס' טל' נייד	נמסרה 2-30-000 עם תמצית סכוני	חתימת העובד

..... שם וחתימת המדריך

..... חתימת קב"ט המכלל

..... שם וחתימת נציג הקבלן