



# ב.ג. אילנית שערים ואלמנטים אורבניים בע"מ

## הנדון: מפרט שער קונזולי C2000

### מפרט טכני:

שער קונזולי מדגם מסילה תחתונה פתוחה (קרונית) שבתוכה 2 מערכות גלגלים.  
שער קונזולית הינו שער ללא מסילה, נעה בשינוע של גלגלות תחתונים ממוסבים.  
יתרון השער הוא שהוא ללא מגע עם הקרקע (אבנים, חול וכדומה).

### השער מותקן בהתאם לתקן ישראלי ת.י 900 חלק 21.03

#### 1. קונסטרוקציה

מסגרת תחתונה עשויה מפרופיל מגולוון U מיוחד מיוצר בגרמניה במידות 115/95, 150\165, 200/162 מעליה מרותך פרופיל במידות המתאימות לגודל השער, מרקם השער סורג 30\30 או רשת 50\50 צפופה למניעת הכנסת ידיים. הייצור מצטיין במפרט טכני גבוה ובמבנה המבטיח יציבות ועמידות בפני קורוזיה, לאורך שנים, ובמבנה קשיח בהתחשב בדרישות הביטחון. כל הפרופילים מגולוונים.

#### 2. תנועה

השער נע, בצורה חלקה ורציפה, בין 2 מערכות גלגלי פלדה ממוסבים קדמיות ואחוריות, בכל מערכת, אשר מורכבים על גבי גלגלות, המאפשרות ריחוף מעל לקרקע ומעל פני משטחים משופעים, וללא כל צורך במסילות.

#### 3. הנעה

השער ינוע באמצעות הנעה חשמלית, ע"י מנוע המתאים למשקל השער. המנוע ניתן לנטרול בעת הפסקת חשמל, גלגל שיניים, ופס שיניים, המקנים תנועה רציפה של הקורה.

#### 4. חשמל ופיקוד

עבודות חשמל מתח הזנה למערכת הפיקוד 24V,  
מערכת פיקוד מתוחכמת המתאמת את פעולותיו של השער. המערכת ניתנת לתכנות עפ"י דרישת הלקוח, כגון, הפעלת השער ע"י שלט רחוק או באמצעות כפתורי לחיצה, מודם סלולארי וכדומה.  
כל עבודות החשמל יבוצעו ע"י התקן הישראלי. הגנת לוח הפיקוד ע"י פיוז חצי אוטומט המגן מפני פולסים חשמליים העלולים לשרוף את הכרטיס החכם.  
הכרטיס האלקטרוני הוא מסוג אוניברסלי הניתן להחלפה מהירה ופשוטה.

מערכות חסימה נגד רכב מתפרץ • ערים ביטחוניים מיוחדים • עמודי מחסום ביטחוניים (Bollards) • מערכות שליטה ובקרה

שערים ומחסומים • מחסומי זרוע • עמודי מחסום • קרוסלות • מעבריים מהירים (Speed Gates)

כתובת: ד.נ. שמשון, ת.ד. 392, מבוא חורון 9976500 טל' 08-9716620 פקס: 08-9750330

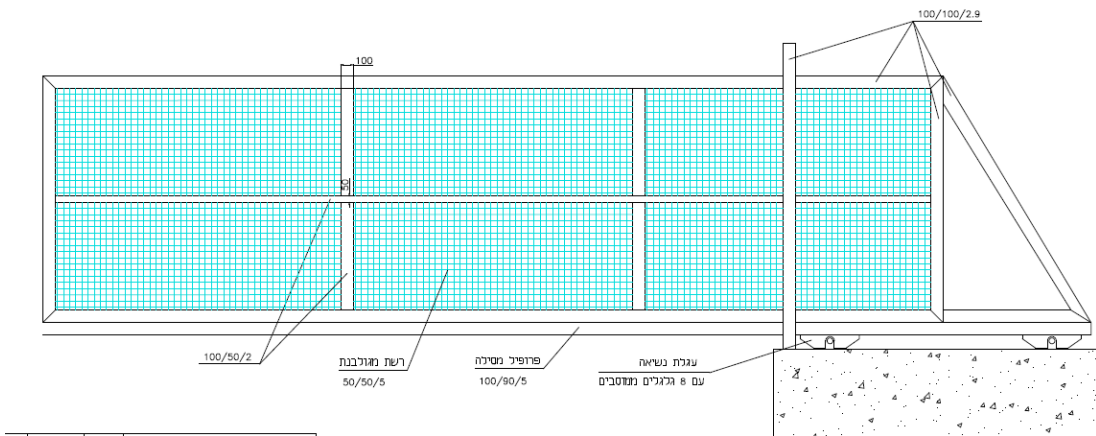
# ב.ג. אילנית שערים ואלמנטים אורבניים בע"מ

## 5. בטיחות -

1. 2 זוגות עיניים פוטואלקטריות לבטיחות למניעת סגירה על אדם או רכב מישור פנים + חוץ
2. פנס מהבהב
3. סף הגנה על כנף השער לעצירת השער במצב סגירה
4. גדר באזור גרירת השער לבטיחות – באחריות המזמין

## 6. גימור

- אזורי הריתוך יושחזו וינקו ויהיו מלאים ואחידים.  
 השערים יעברו ניקוי יסודי, השער יצבע בשכבת צבע יסוד ובצבע עליון איכותי מסוג, הגוון לפי בחירת הלקוח.



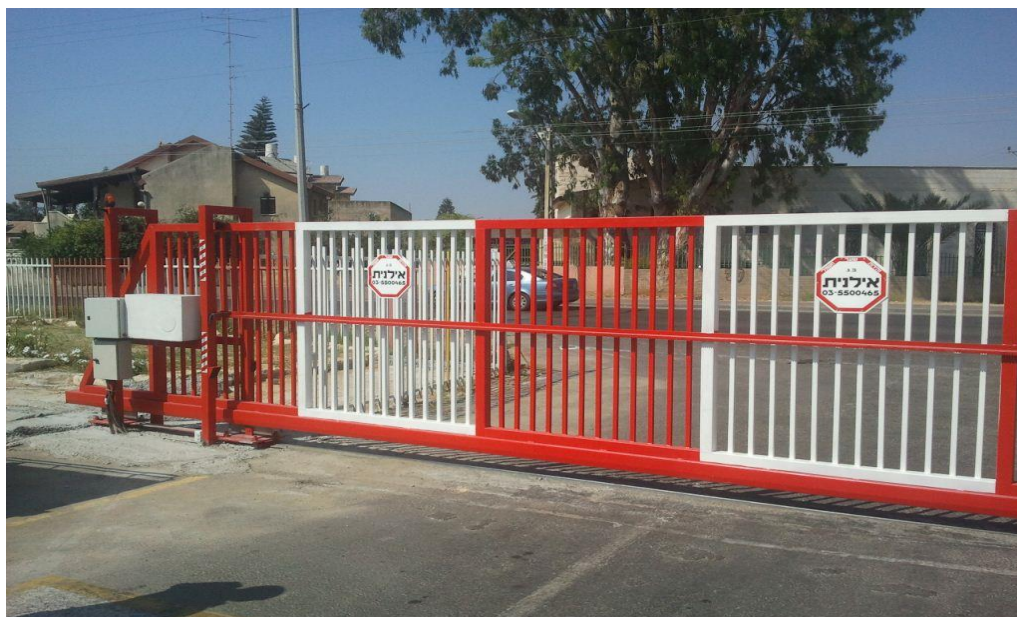
מערכות חסימה נגד רכב מתפרץ • ערים ביטחוניים מיוחדים • עמודי מחסום ביטחוניים (Bollards) • מערכות שליטה ובקרה

שערים ומחסומים • מחסומי זרוע • עמודי מחסום • קרוסלות • מעברים מהירים (Speed Gates)

כתובת: ד.נ. שמשון, ת.ד. 392, מבוא חורון 9976500 טל' 08-971 6620 פקס: 08-975 0330



# ב.ג. אילנית שערים ואלמנטים אורבניים בע"מ



מערכות חסימה נגד רכב מתפרק • ערים ביטחוניים מיוחדים • עמודי מחסום ביטחוניים (Bollards) • מערכות שליטה ובקרה

שערים ומחסומים • מחסומי זרוע • עמודי מחסום • קרוסלות • מעברים מהירים (Speed Gates)

כתובת: ד.נ. שמשון, ת.ד. 392, מבוא חורון 9976500 טל' 08-971 6620 פקס: 08-975 0330

e-mail: [info@bgilanit.com](mailto:info@bgilanit.com)

[www.bgibarriers.com](http://www.bgibarriers.com)