



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

## מפרט שער קונזולי C1000

על פי תקן מכון התקנים 900 חלק 21.03

### 1. קונסטרוקציה

השער מדגם קונזולי, עשוי מפרופילים RHS 250/150/ בקורה תחתונה במסגרת עליונה וצד RHS 150/150 , מרקם סורג 40/40 או פח מחורר/פח אטום רשת 150/50 או 50/50 לפי דרישת תקן. הייצור מצטיין במפרט טכני גבוה ובמבנה המבטיח יציבות ועמידות לאורך שנים, במבנה קשיח בהתחשב בדרישות הביטחון. ניתן לפי דרישה לקבל את השער מפרופילים מגולוונים השער יחולק ל - 3 שדות שווים.

### 2. מסגרת נושאת

גשר עליון מיוצר מפרופילי פלדה מרובעים במידה של 250/150 מ"מ ו 150/150. מידת המסגרת מותאמת פרופורציונלית לאורך כנף השער (לפי דרישות ההנדסה).

### 3. תנועה

מסילות ההינע (מוביל פנימי מרובע), מיוצרות מפלדה מלאה מסוג 52ST אשר אינה יכולה להימרח ולהתפורר, שומרת על מידותיו של פס המוביל ועל תנועת כנף צורת השער הינה חלקה ורציפה. מידות המוביל 30/40 מ"מ, מחוברים לגוף הכנף ע"י ריתוך. השערים נעים בין 4 גלגלי פלדה ממוסבים, אשר מורכבים על גבי מסגרת נושאת, המאפשרת ריחוף מעל לקרקע ומעל פני משטחים משופעים ללא כל צורך במסילות. לתשומת לבכם, הגלגלים גלויים וניתנים להחלפה מהירה ונוחה, ללא צורך בפירוק השער, קוטר הגלגלים 260 מ"מ.

### 4. הנעה

השער נע באמצעות הנעה חשמלית הכוללת: מנוע חשמלי איכותי וחזק במיוחד (**HEAVY DUTY**) מינימום 2 כ"ס, 18 מטר לדקה בקר מהירות כולל קלאץ', הניתן לניטרול בעת הפסקת חשמל, כולל מצמד חיכוך, גלגל שיניים, ופס שיניים המקנים תנועה רציפה של השער.

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' 08-971 6620 פקס: 08-975 0330

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

## 5. מערכות בטיחות

עין פוטוצליות לה גנה – דו צדדית

מנורה מהבהבת על גשר השער

מומלץ להוסיף מערכות בטיחות נוספות כגון רמזורים, גלאי כביש, שרוול הגנה, עיניים פוטואלקטרויות נוספות, סורג באזור גרירת השער וכד, יש להתייעץ עם נציגנו.

## 6. עבודת גימור

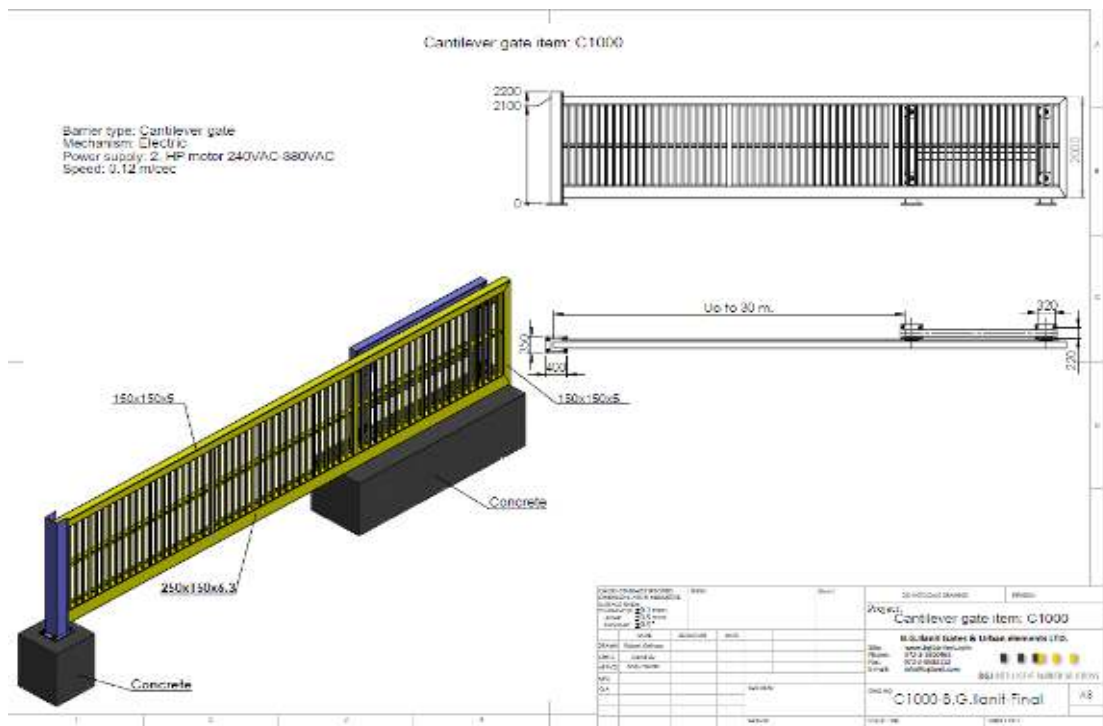
אזורי הריתוך יושחזו, ינוקו ויהיו מלאים ואחידים.

השערים יעברו ניקוי. יסודי ויצבעו בצבע יסוד מקשר ובצבע עליון איכותי, מסוג טמבור,

הגוון יבוצע עפ"י בחירת הלקוח.

## 11. אישורים והסמכות

- החברה בעלת תו תקן ממכון התקנים הישראלי לייצור והתקנה של שער קונזולי ת.י 900 חלק 21.03
- החברה מוסמכת ISO 9008
- חברתנו קבלן רשום קונסטרוקציה פלדה 150



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 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 חרוון 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)



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



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

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

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