תיאור טכני לגדר אזרחית מדגם "שדרות" עם קשת הקשחה

-גדר מיוצרת מרשת חוטי פלדה קשה, במבנה 150 מ"מ על 50 מ"מ, עובי חוט 4.5 מ"מ.
גובה הגדר 2.35 מטר, כאשר 2.00 מטר הוא קטע ישר ועוד קרן כלפי חוץ באורך 48 ס"מ עם קוצים בולטים.

-רשת מחוברת אחד לשנייה בחפיפה ותפורה לכל גובהה בעזרת 20 טבעות מגע , העשויות מפלדת אל-חלד (נרוסטה) דוגמת יהודה רשתות דגם "שדרות".
הרשת מוצמדת לעמודי הגדר לאחר גמר פעולת המתיחה, המבוצעת בעזרת מותחן בעל כושר מתיחה מינימום של 2 טון. ההצמדה של הרשת לעמודי הגדר תעשה ב עזרת 6 חובקנים (4 חובקנים ב קטע הישר ועוד 2 חובקנים בקרן כלפי חוץ), העשויים נירוסטה דגם "שדרות" של יהודה רשתות.

-עמוד הגדר בנוי מפרופיל מלבני 80/40 , עובי דופן 2.0 מ"מ, סגור בחלקו העליון עם מכסה דקורטיבי בלתי מחליד מדגם "שדרות". המרחק בין עמודי ה גדר 3.00 מטר.

-בפינת קו הגדר יותקן עמוד פינה מיוחד העשוי מפרופיל מזרע 70/70, עובי דופן 2.0 מ"מ, עם קרן כפולה (אחד לכל ציר גדר). הקרניים יהיו מפרופיל מלבני 80/40, עובי 2.0 מ"מ וסגורות בחלקן העליון עם מכסה דקורטיבי. במרווח שבין הקרניים תרותך רשת פלדה,כדוגמאת רשת הגדר. עמודי הפינה יבוטנו לקרקע בעומק 70 ס"מ ובקוטר 40 ס"מ עם בטון ב-30.

-לכל עמוד חמישי בקו הגדר יחובר עמוד תמך במישור הגדר, העשוי מפרופיל 60/40, עובי דופן 2.0 מ"מ.
לכל עמוד פינה יחוברו שני עמודי תמך. בכל עמוד ראשון או אחרון בגדר ובכל עמוד קפיצה יחובר עמוד תמך במישור הגדר. עמודי התמך יחוברו בעזרת בורג מגולזן 3/8" עם אום ושתי דיסקיות.

-בקפיצות הגדר יותקן עמוד קפיצה מיוחד העשוי כדוגמאת עמודי גדר אבל בתוספת קרן.
במרווח קריים מעל 200 מ"מ תרותך רשת פלדה כדוגמאת רשת הגדר לסגירה אנכית.

-עמודי הגדר ועמודי התמך יבוטנו לקרקע בעומק 60 ס"מ ובקוטר 30 ס"מ (מותנה בסוג הקרקע), עם בטון ב-30 או מבוטנים לקדחים בתוך חגורת בטון בעומק 50 ס"מ, כאשר הקדחים יוכנו מראש עם יציקת חגורת הבטון.

-כל המידות במילימטרים.

הערות:
1. סוג הבטון בכלונסאות ב-30
עובי בטון הכיסוי : 4 סמ.
סוג הפלדה: Φ - תי" 4466 חלק 3 .
Φ - תי" 4466 חלק 2 .
Ξ - תי" 4466 חלק 4 .
לא תותר לשמוש פלדה שאינה נושאת תו תקן.
2. תפרי עבודה (מישקי יציקה) רק לפי המסומן בתכניות.

קליפס רשת לרשת

חובק רשת לעמוד

קורת הקשחה

גובה	פריסת רשת	רשת	עמוד	מס' חובקים	מס' קליפסים	מרכזי עמודים
2350	3200/2560	150/50/4.5	80/40/2.0	6	12	3000
2650 *	3200/2930	150/50/4.5	80/40/2.0	6	14	3000
3150 **	2700/3500	150/50/4.5	80/40/2.65	8	22	2500

המידות במ"מ

* שדרות משופר (גבעון) - בלי קורת הקשחה
**שדרות G (גבעון G)

שער דגם רופין

1. רוחב השער במידה ושונה מ 8-מ' יקבע בהתאם לדרישת הלקוח
2. מידות פרופילים יקבעו בהתאם לרוחב השער.

גדר רשת מעוגן לבסיסים בודדים

הכניסה אסורה

כיתוב בערבית
DANGER- NO ENTRY

הערה לשילוט:
לוח פיברגלס צהוב 60x40x0.3 ס"מ
תפוס ב-6 נקודות חוט מגולבן 3 מ"מ.
עליו כתוב באנגלית, עברית, ערבית,
בצבע שחור "הכניסה אסורה".

לעיון Information		✓	01.03.2017
למכרז Tender			14.04.2019
לביצוע Execution			
מס' הדף No	310		
מס' התוכנית No	788		
Design director	נטלי	תכנן	
Designed by	נטלי	שרטט	
Checked by	ר.ברז'יק	בקר	

המבצע אחראי לבדיקת המידות ולהתאמתן
במקום. על המבצע בכבר את כל המידות ועל
כל טעות או אי התאמה עליו לדווח למתכנן
אין לקבוע גדלים ע"י מדידה בשרטוט.
ALWAYS THINK SAFETY.

קנ"מ Scale	ללא קנ"מ	תאריך Date	01.03.2017
מידות הגליון Size of sheet	A3	קובץ File	PRT 310.dwg

ברז'יק מהנדסים
BEREJIK ENGINEERING
תל-אביב, רח' עמינדב 23, מיקוד:67898
טל: 03-5622254 פקס: 03-5626696
WWW.Berejik.co.il E-mail: Office@Berejik.co.il

המקום Place	מעיינות הדרום מס"ש דימונה
שם פרויקט Project name	בריכת חרום
נושא הגליון Subject of drawing	גדר ושער