

Architectural drawing of a building's structural frame, showing columns, beams, and a detailed view of a column section.

The drawing includes labels for columns (HEB220, HEB500, HEB140), beams (A, B, C, D, E), and a detailed view of a column section (A-A) showing reinforcement and dimensions.

The drawing is in Hebrew and includes a note about the column section being a D.ST.4 type.

Technical drawing of a staircase section, showing structural details and dimensions. The drawing includes the following elements:

- Dimensions:**
 - Horizontal dimensions: 427, 122, 442.
 - Vertical dimensions: 258, 255.
- Structural Elements:**
 - Staircase structure with steps and handrails.
 - HEB450 beam profile.
 - Concrete structure (indicated by red cloud-like outlines).
- Annotations:**
 - קורה חדשה למדרגות (New staircase railing).
 - קורה קיימת HEB450 (Existing HEB450 railing).
 - מאחז יד לפי אדריכל (Handrail according to architect).
 - קורה חדשה לעמוד (New railing for column).
 - עמוד חדש למדרגות (New column for stairs).
 - קורה 2 (Railing 2).
- Levels:**
 - +706.41 (Top level).
 - +701.25 (Bottom level).
- Other:**
 - Section line I-I.
 - Yellow hatched area indicating a specific material or structure.

Technical drawing of a bridge cross-section. The drawing shows a horizontal beam with a central section labeled HEA200 and a diagonal section labeled HEA100. Dimensions are indicated by arrows: a total width of 278, a distance of 127 from the left edge to the center of the HEA200 section, a distance of 136 from the center of the HEA200 section to the right edge, and a distance of 15 from the right edge to the center of the HEA100 section. Elevation points are marked: +706.23 at the top left, +706.44 at the top right, +704.98 at the bottom left, and +704.98 at the bottom right. The drawing also shows the structural details of the bridge, including the main beam, the diagonal beam, and the supporting structure.

1:10
מידות במ"מ

חפיוץ עץ לפי אדריכלות

פח פלדה מוכוּפֵּף D=3

1772

280

175

283

חפיוץ תחתון HEA 140

תקן:

1. על העבודות יבוצעו לפי ת"י 1225 חלק 1 יולי 1991.
2. בהעדר הנחיות של התקן הישראלי, יש להתיחס לתקן האמריקאי AISC
3. רייתומים ובקרה על הרייתומים יבוצעו בהתאם לתקן AWS D

ריתוך:

- יש לבצע ריתוך לכל אורך המגע בין האלמנטים, פרט למקומות שמצוין אחרת המפורש
- הריתוכים יהיו חלקים ומושחזים ללא פינטוקציות וללא נתזים, כך שיווצר משטח חלק לצביעה

צבע וגלון:
ביצוע קונסטרוקציית הפלדה תתאים לדרישות הכנת השטח של יועץ הצבע, ראה מפרט מיוחד לעבודת צביעה ברגי העיגון יעברו תהליך תרמודיפוזיוני+פסיביציה, שובי שכבת ההגנה לפחות 40 מקרן.

1. תכניות אלה הן "תכניות הנדסיות כלליות" כמוגדר בת"י 1225 חלק 1 (1991).
2. הקבלן יכין "תכניות ייצור" וכן תכניות כנדרש בתקן תכניות הייצור ייערכו על ידי מהנדס רשאי מטעם היצרן

	הריסה
	קיים
	חדש

19.02.2026	למכר	0\
תאריך	שינויים	מהדורה

ארמון דוד

מדרגות מזרחיות

Autodesk Docs://ארמון עיר דוד/KDM_ST_GRU_PD.mtl

indicated

גרושקו

19/02/2026 15:31:37