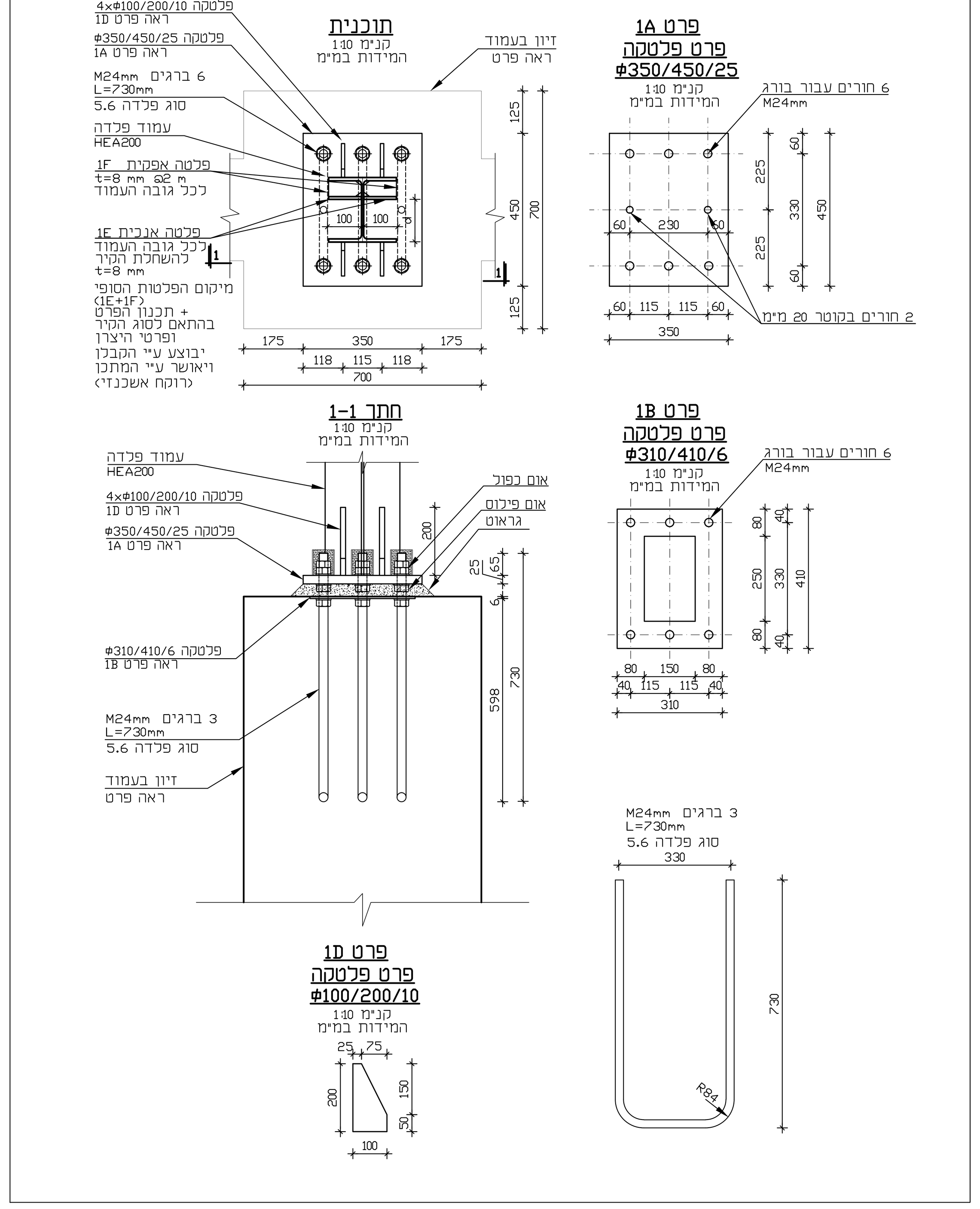
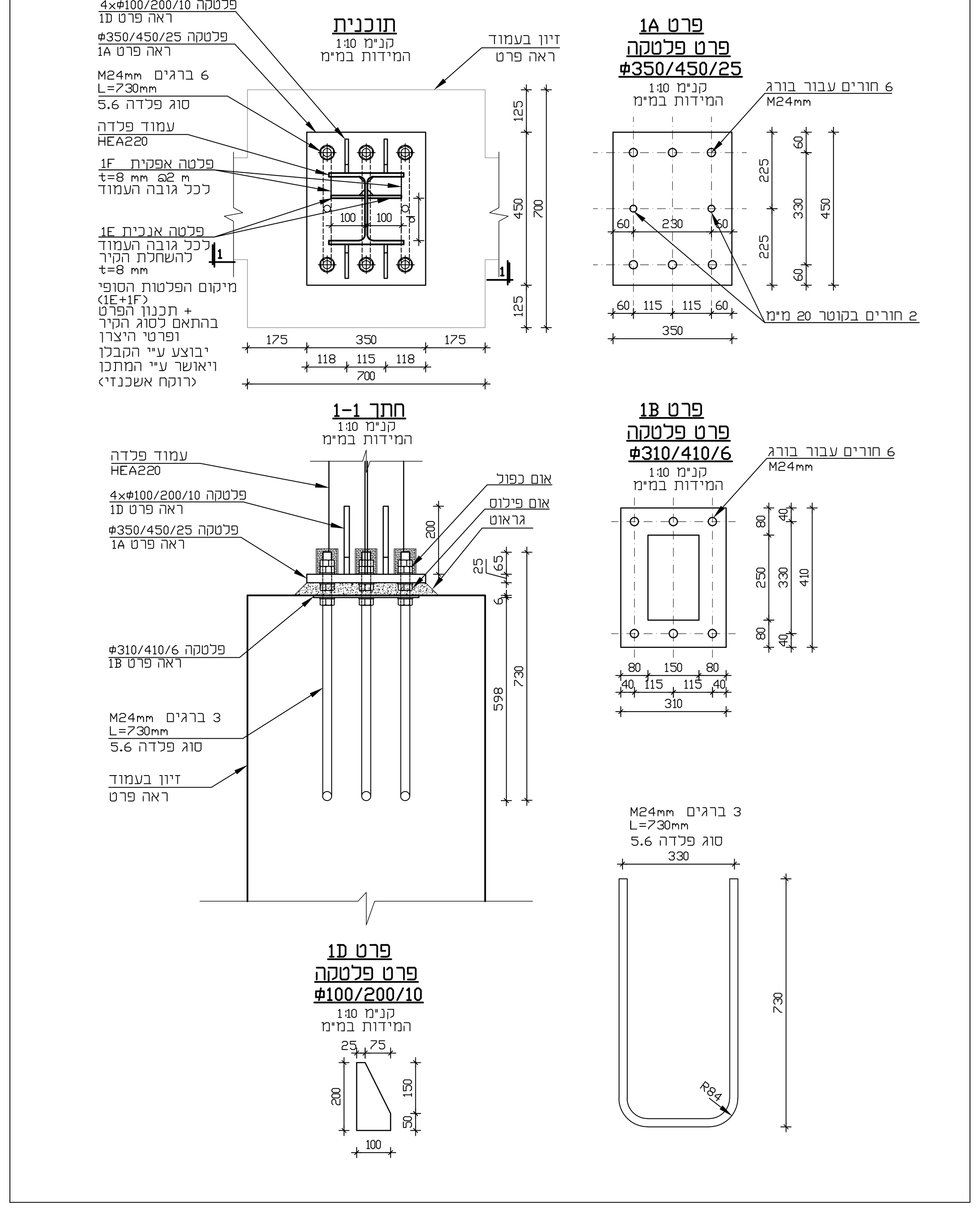
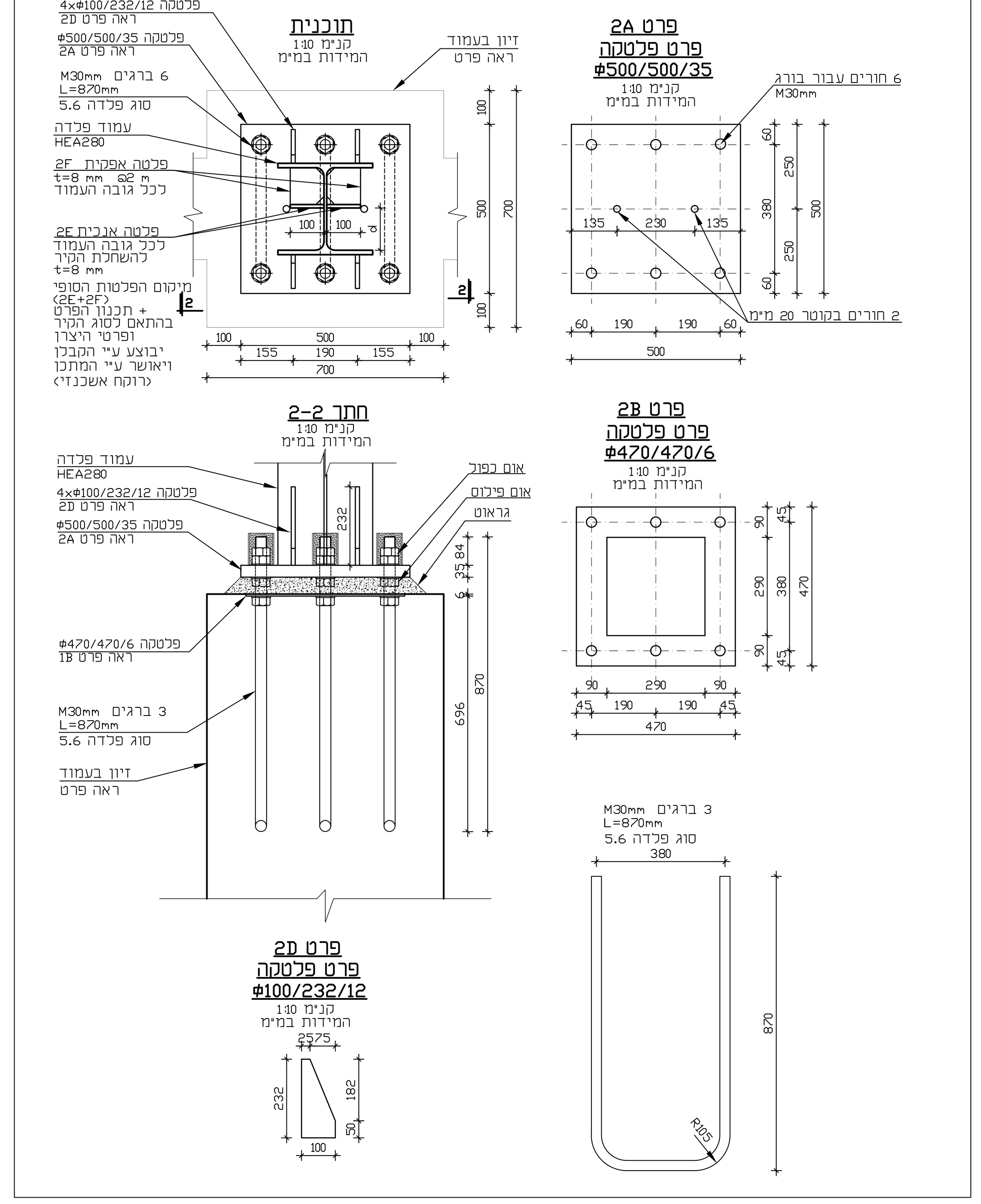
פרט עמוד פלדה A
פרט חיבור עמוד פלדה לעמוד בטון
עמוד פלדה HEA200
(גובה קיר אקוסטי עד 3.5 מ')
H<350



פרט עמוד פלדה B
פרט חיבור עמוד פלדה לעמוד בטון
עמוד פלדה HEA220
(גובה קיר אקוסטי 3.5-4.5 מ')
350H<450



פרט עמוד פלדה C
פרט חיבור עמוד פלדה לעמוד בטון
עמוד פלדה HEA280
(גובה קיר אקוסטי 5.0-6.5 מ')
500<H<650



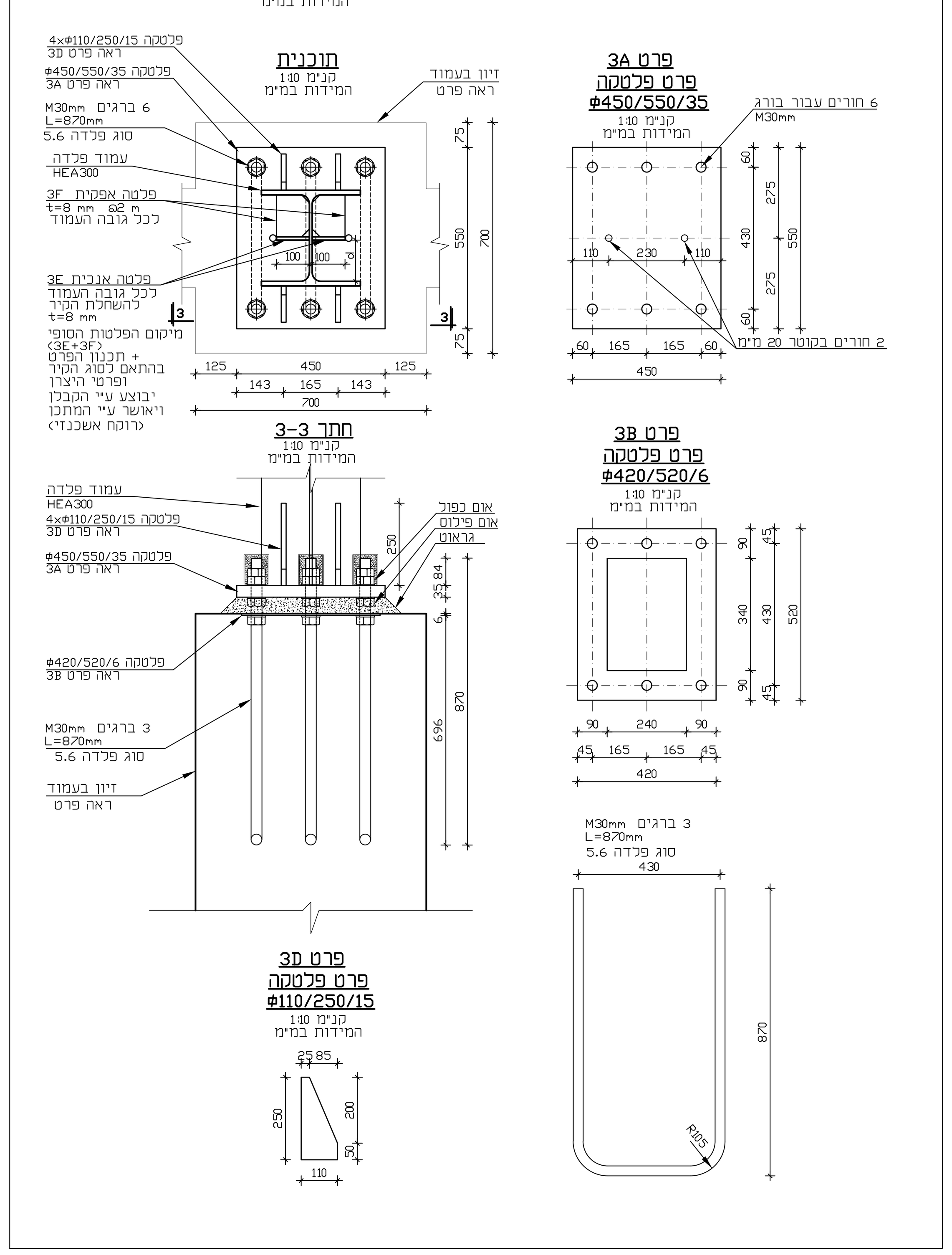
טבלת טיפוסים

טיפוס	גובה עמוד	פרופיל פלדה לעמוד	כלונסאות	ראש כלונס	פרט ביסוס	פרט עמוד
A	300<H<350	HEA200	1xΦ60 L=700	70x70x70	A	A
B	H=450	HEA220	1xΦ60 L=700	70x70x70	B	B
C1	500<H<600	HEA280	2xΦ50 L=700	70x320x70	1	C
C2				70xמשתנהx70	2	C
C3			1xΦ80 L=700	90x90x80	3	C
C4				90xמשתנהx80	4	C
D1	650<H<700	HEA300	2xΦ50 L=700	70x320x70	1	D
D2				70xמשתנהx70	2	D
D3			1xΦ80 L=700	90x90x80	3	D
D4				90xמשתנהx80	4	D
E	750<H<850	HEA340	2xΦ50 L=700	320x70x70	1	E

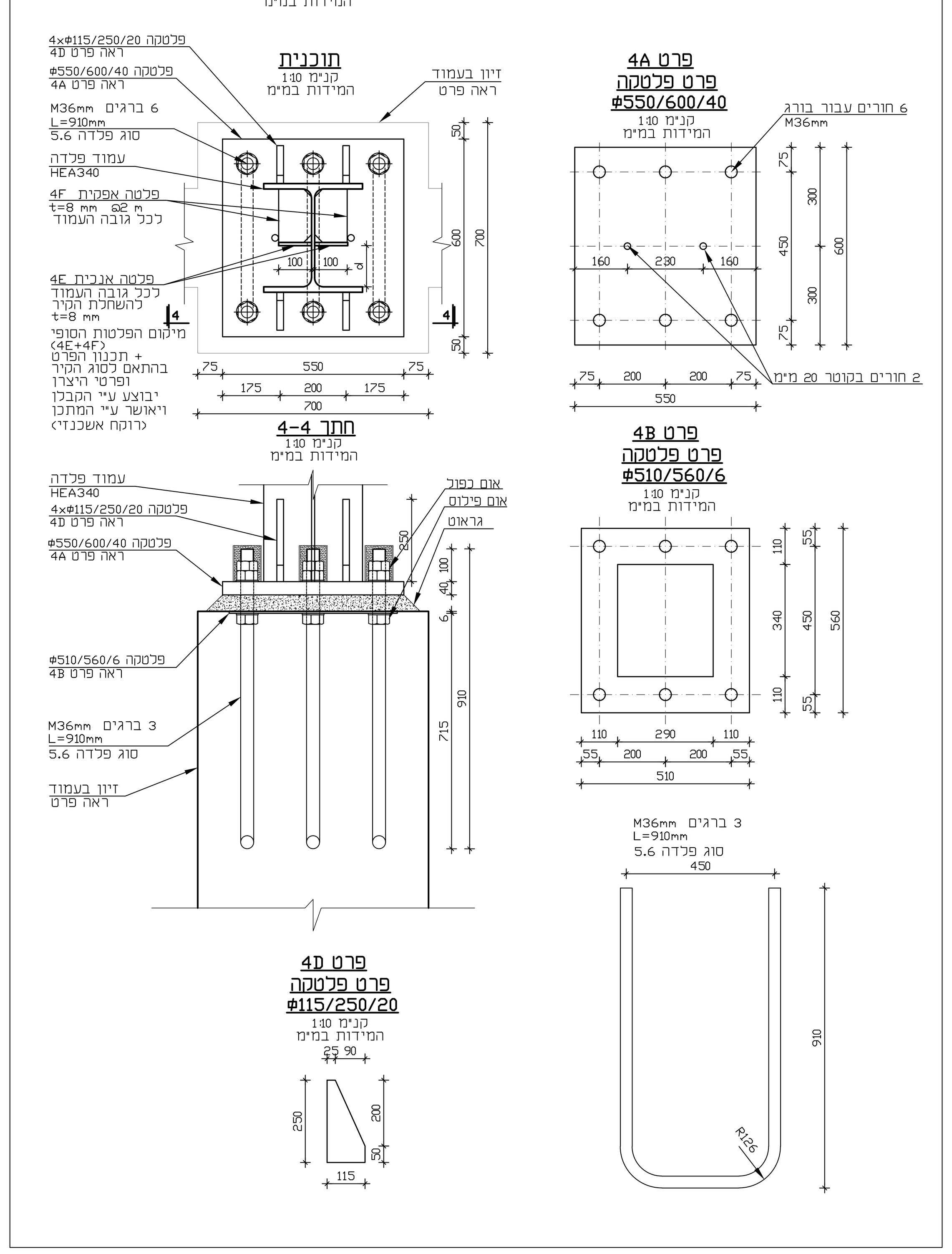
בטבלה שלהלן מפורטים עבור כל רכיבי הבטון בפרוייקט :
סוג הבטון והצמנט, סוג המבנה או הרכיב לפי טבלה 3.2 בת"י 466 חלק 1,
יחס מים-צמנט מקסימלית, כמות הצמנט המינימלית, דירוג הסומך ועובי בטון הכיסוי.

מס"ד	רכיב	סוג בטון/ סוג צמנט	דרגת חשיפות סוג המבנה או הרכיב (טבלה 3.2 בת"י 466/1)	יחס מים-צמנט מקסי'	כמות צמנט מינימלית (ק"ג מ"ק)	דירוג הסומך	עובי בטון הכיסוי (מ"מ)	גודל אגרגט (מ"מ)
1	כלונסאות	ב-30/ CEM-II 42.5N	3	0.55	320	S6	75	עדש
2	ראשי כלונסאות	ב-30/ CEM-II 42.5N	3	0.55	320	S5	50/70 ראה פרט	עדש
3	עמודים	ב-30/ CEM-II 42.5N	3	0.55	320	S5	50	עדש
4	קורות	ב-30/ CEM-II 42.5N	3	0.55	320	S5	50	עדש

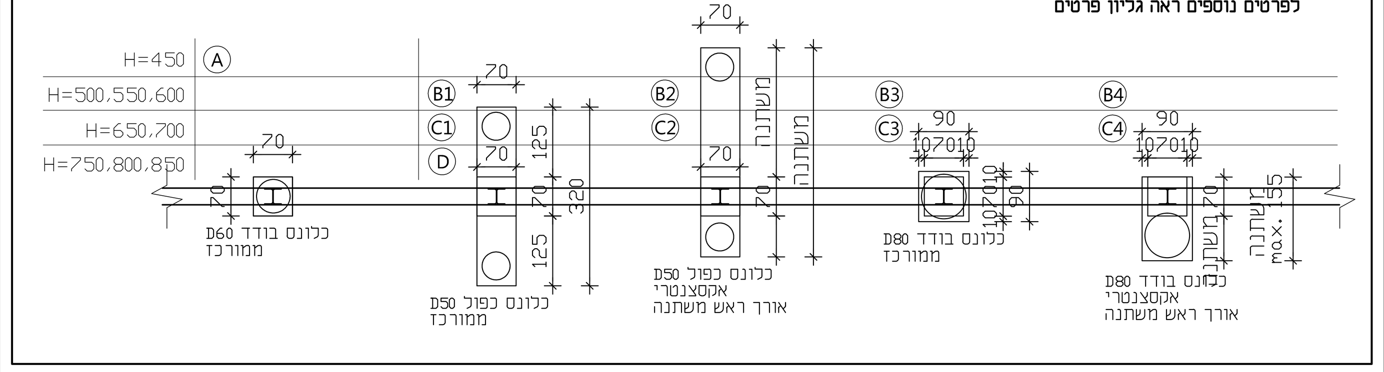
פרט עמוד פלדה D
פרט חיבור עמוד פלדה לעמוד בטון
עמוד פלדה HEA300
(גובה קיר אקוסטי 6.5-7.5 מ')
650<H<750



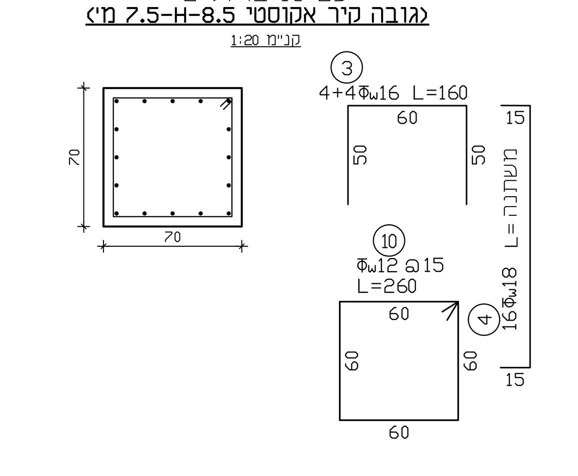
פרט עמוד פלדה E
פרט חיבור עמוד פלדה לעמוד בטון
עמוד פלדה HEA340
(גובה קיר אקוסטי 7.5-8.5 מ')
750<H<850



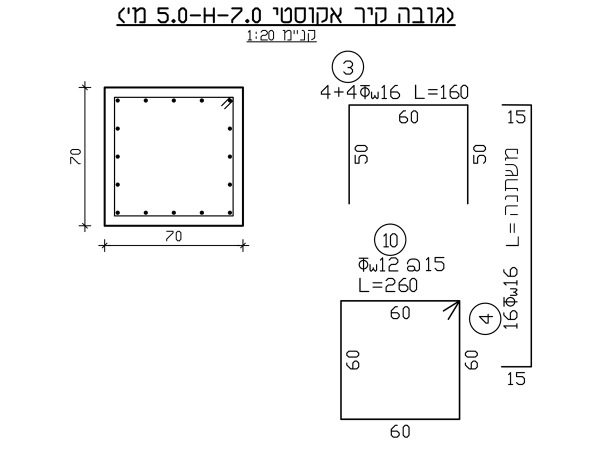
מקרא טיפוסים
לפרטים נוספים ראה גליון פרטים



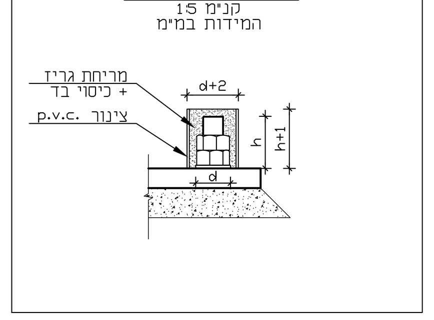
פרט עמוד בטון B
חתך בעמוד 70/70
עם 16 ברזלים
(גובה קיר אקוסטי 7.5-H-8.5 מ')



פרט עמוד בטון A
חתך בעמוד 70/70
עם 16 ברזלים
(גובה קיר אקוסטי 5.0-H-7.0 מ')



פרט כיסוי לבורג



שכונה כ"א שהם

היזם
החברה הכלכלית שהם

אדריכלות
K.S.M

שם התכנית:
קיר אקוסטי
גיליון פרטים מס' 2

שם הקובץ:
ST-SHOHAM-ACOWALL-TS

תאריך עדכון:	מספר התכנית:
08.07.19	RAE-SHOHAM-ACW-DET-7026

שינוי מס:	אישר:	שרטט:	תכנן:
02	יצחק רוקח	שרון/דניאל	ברק רוקח

קנה המידה:	לביצוע	למכרז	לעיון/לאישור
1:10 1:20	☐	☒	☐

רוקח & אשכנזי
מהנדסים יועצים בע"מ
רח' בורלא 52 ת"א E-mail: RA@RA-RNG.COM
טל': 03-6994427 פקס: 03-6995808
WWW.RA-ENG.COM

08.07.2019