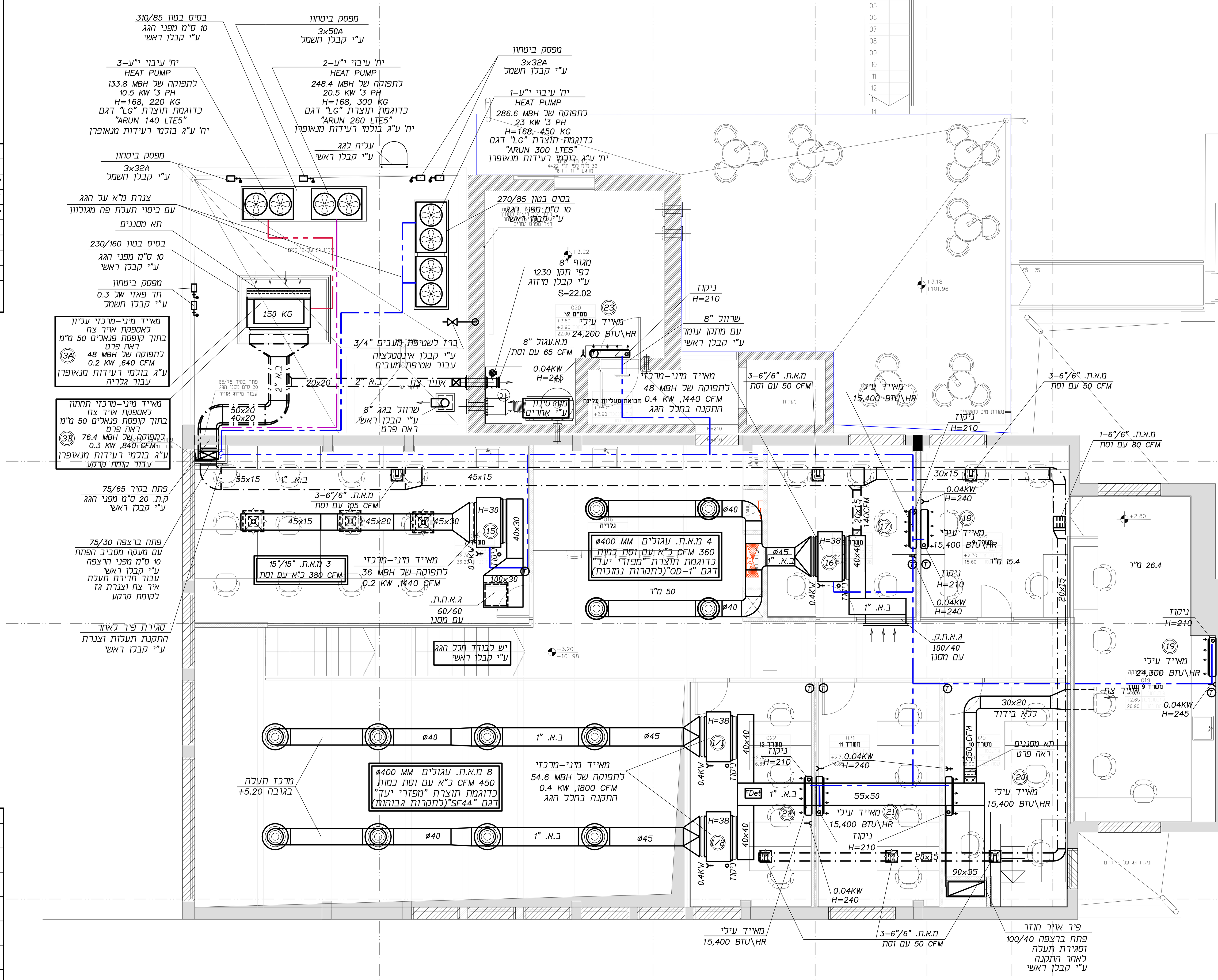
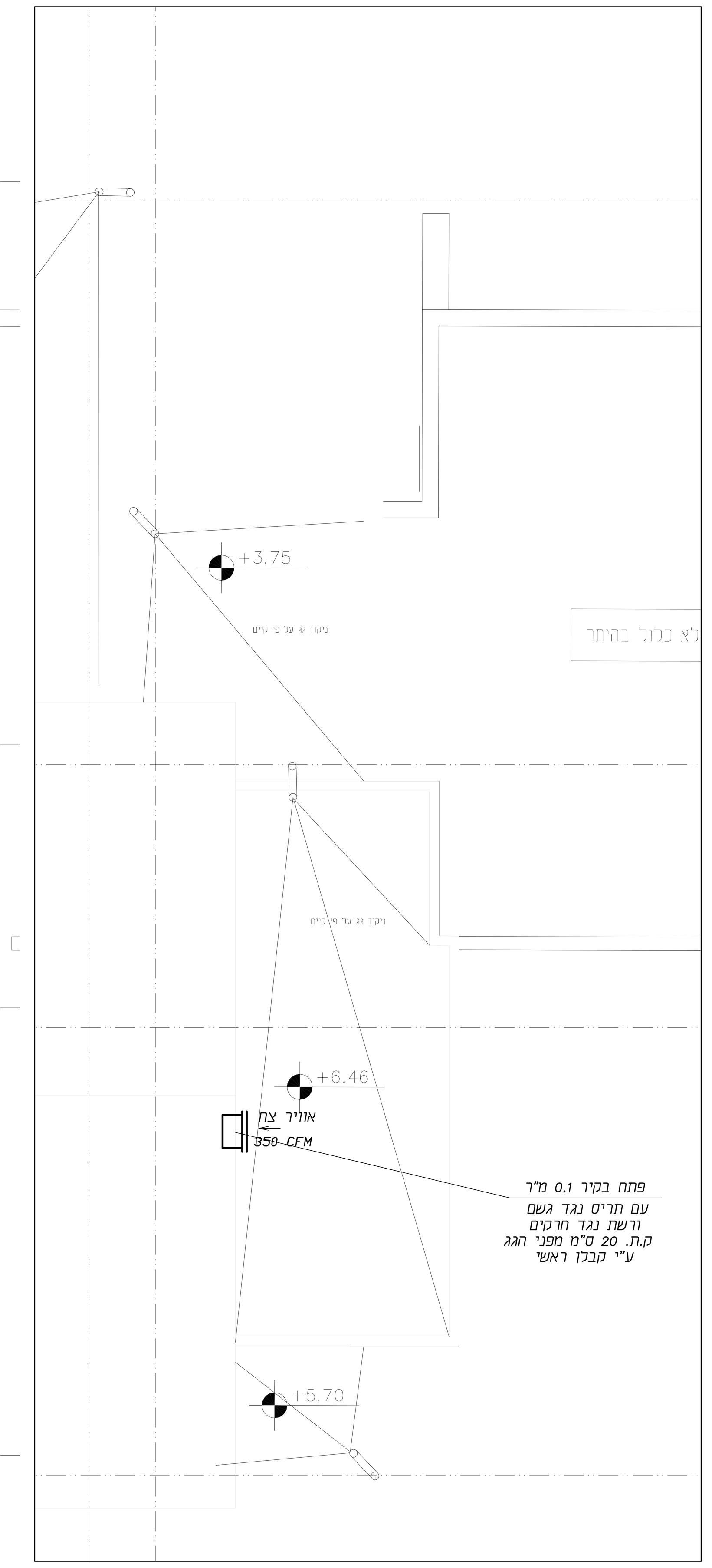
תאריך	מזמין – חב' כלכלית לפיתוח שדרות אריה כהן / יוסי חדד	אדריכלות – זרחיא / אביטל לוין	מיזוג אויר – שאול לניר	קונסטרוקציה – יוסף אבו זאגיש	אינסטלציה – אדי מימון	חשמל – שרון נעים	בטיחות – בן אידלמן	אקוסטיקה	מיגון – רועי ירושלמי	פיקוח	קבלן
19.06.22	E	E	E								
5.07.22	E	E	E	E	E	E	E		E		
14.07.22	E	E	E	E	E	E	E		E		
17.07.22	E	E	E			E					
5.09.22	E										

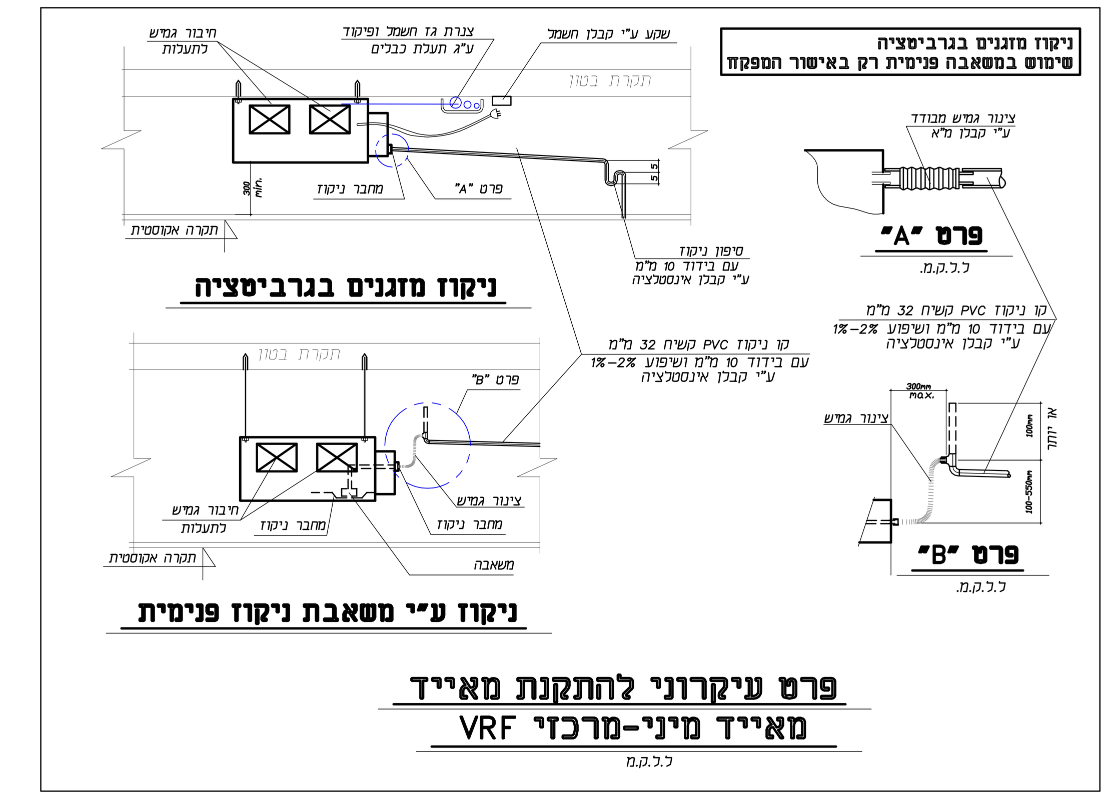
תפוצה



תכנית קומת גלריה



תכנית גגות



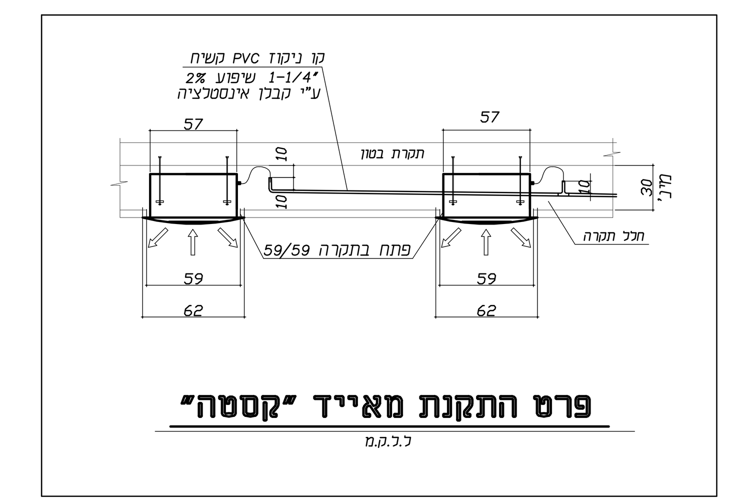
ניקוז מזגנים בגרביטציה

ניקוז ע"י משאבת ניקוז פנימית

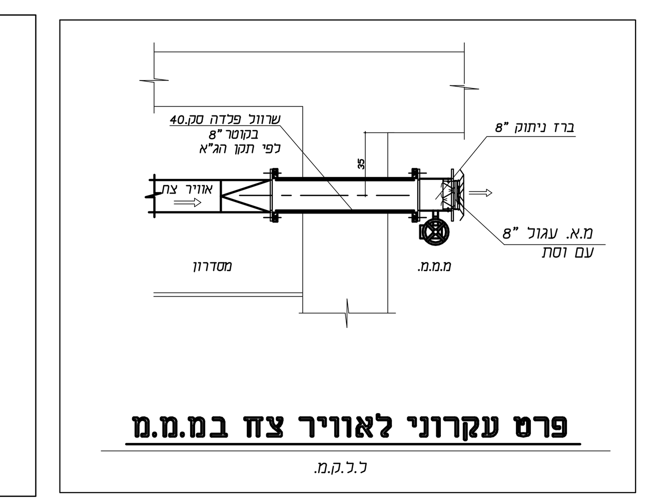
פרט "A"

פרט "B"

פרט עקרוני להתקנת מאייד מאייד מיני-מרכזי VRF



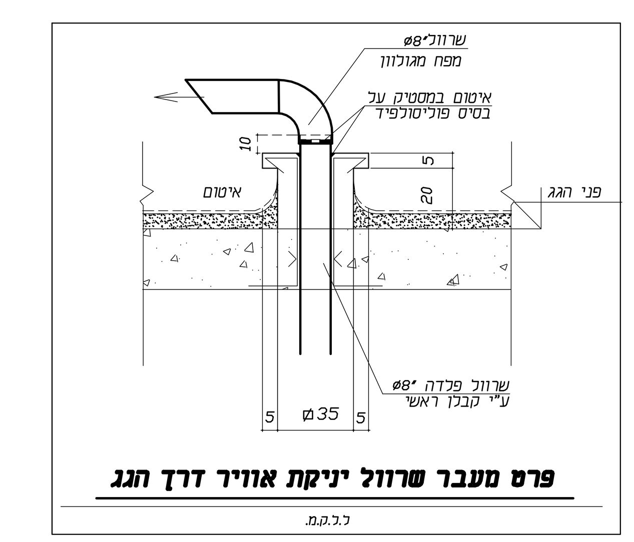
פרט התקנת מאייד "קסטה"



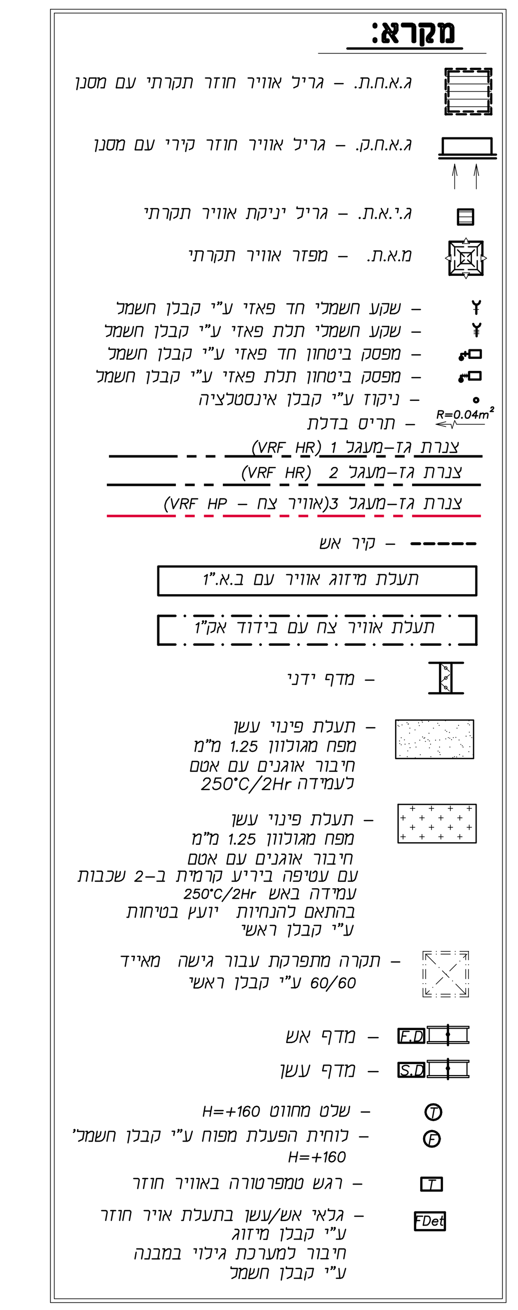
פרט עקרוני לאוויר צח במ.מ.ם

תא מסננים לאוויר צח

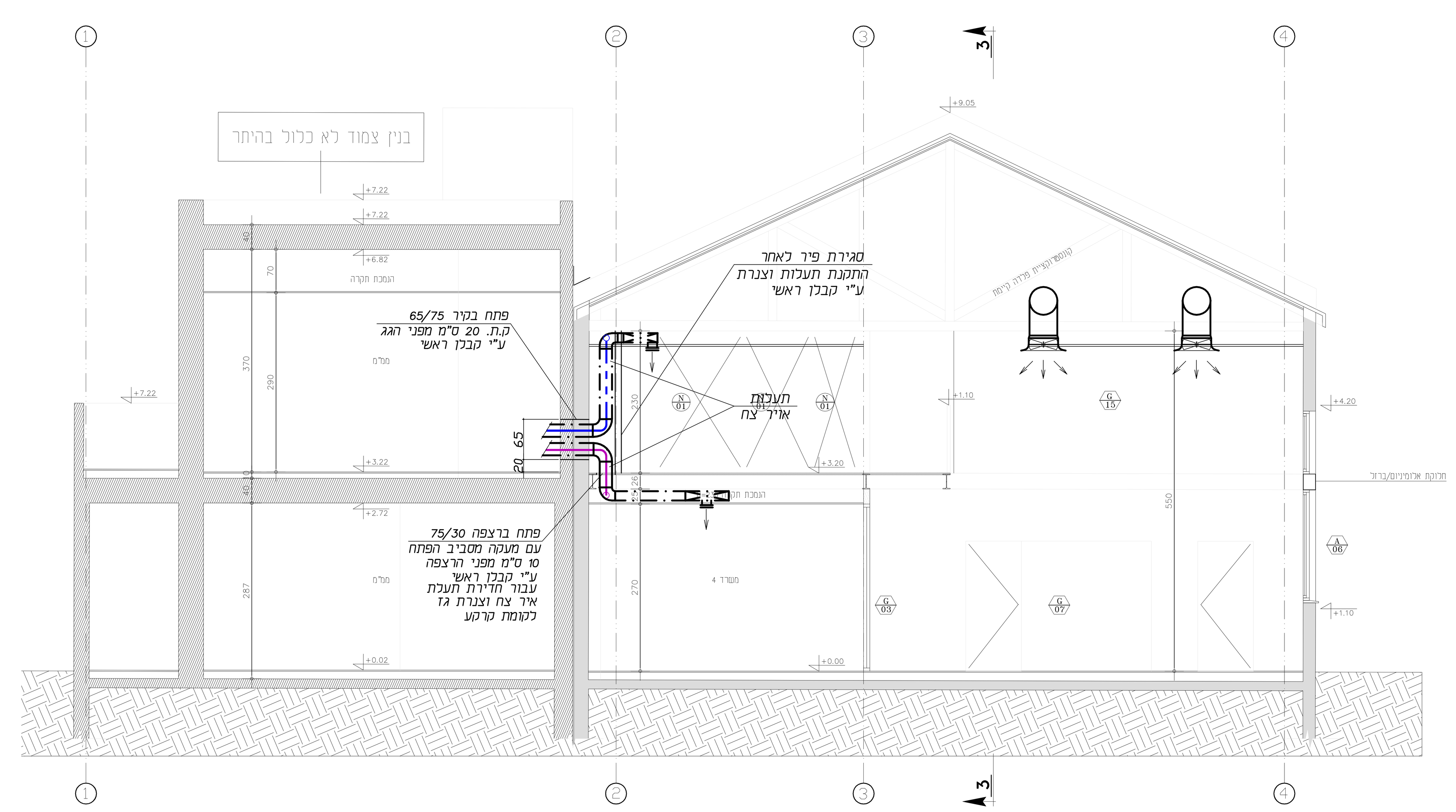
הקבלן יגיש תכנית עבודה של תא מסננים לאישור המתכנן לפני ביצוע



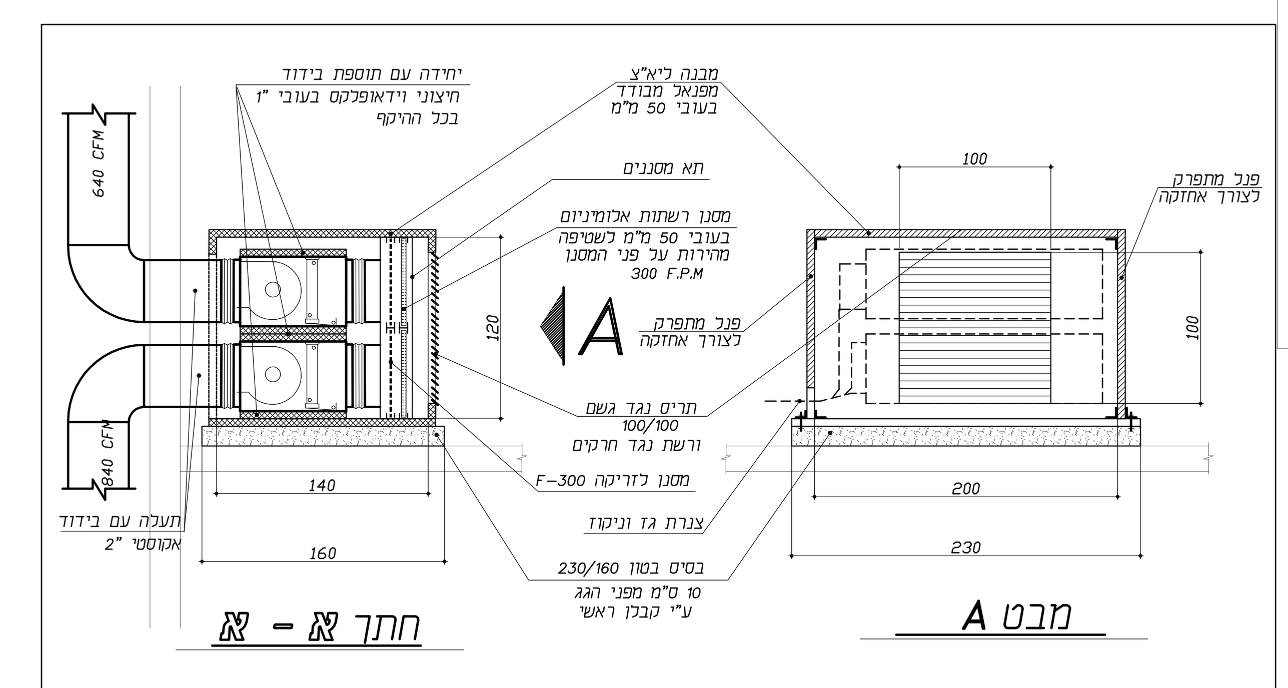
פרט מעבר שרוול יניקת אוויר דרך הגג



מקרא:



חתך עקרוני



חתך א – א

מבט A

פרט התקנה מאייד אויר צח

ק.מ 1:25

יש להגיש לאישור המתכנן תכנית עבודה לפני הביצוע

13	מיקום סופי ללוחיות הפעלה בהנחיית מנהל הפרוייקט
12	יחידות מיזוג אויר,מפזרים,גרילים,לוחיות הפעלה ועיניות בתקרה ישולטו לפי התכניות
11	אין להזמין תריסי אויר מכול סוג שהוא עד פתיחת כל הפתחים ולקיחת מידות.
10	יש לוודא כי כל מעברי תעלות,צנרת וכבלי חשמל דרך קירות יאטמו בצורה מקצועית.
9	יש לאטום כל חיבורי תעלות יניקה והשיכטות בעזרת קדקס וסרט אלומיניום דביק
8	כל גרילים אויר חוזר קיריים ותקרתיים מדגם תריס על דלת צירית כולל מסנן בדלת התריס
7	בכל מקום שבו קיימת יח' מ"א בהספק מעל 2000 CFM יש להתקין גלאי עשן בתעלת אויר חוזר
6	ביצוע בסיסים רק לאחר אישור הציוד.
5	תעלות על הגג עם בידוד אקוסטי "2 אטומות וצבועות בצבע לבן פוליגג בשתי שכבות.
4	אין להתקין תעלות בחלל תקרה ללא תכנית תקרה אקוסטית עם קאורדינטות מהאדריכל.
3	כל התעלות מ"א עם בידוד אקוסטי "1.
2	מידות התעלות נטו למעבר אויר.
1	מיקום וגוון מפזרים בהתאם לתוכנית תיקרה ראשית של האדריכל.

הערות

תאריך	מהות השינוי

שינויים

לעיון	19.06.22
לאישור	5.07.22
למכרז	17.07.22
לביצוע	5.09.22

שדרות
מבנה צהלולים
מיזוג אויר

מס. הדף: מא-2

מס.העבודה: 22015

המקום: שדרות

העבודה: מבנה צהלולים

התוכן: **תכנית גלריה וגג**

לניר מהנדסים בע"מ
מזוג אויר, קירור, איוורור, חימום והסקה
מנחם בגין 116 בית קלקא קומה 7 ת"א
טל: 03-5621948 פקס: 03-5617304
E-MAIL: vita@lanir-eng.co.il

המבצע אחראי לבדיקת המידות ולהתאמתן במקום. על המבצע לבקר את כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע גודלים ע"י מדידה בשירטוט.

תכנן: שאול לניר	מהדורה: 0
שרטט: ויטה	ק"מ: 1:50
קובץ: 22015	תאריך: 16.06.22

A1-5