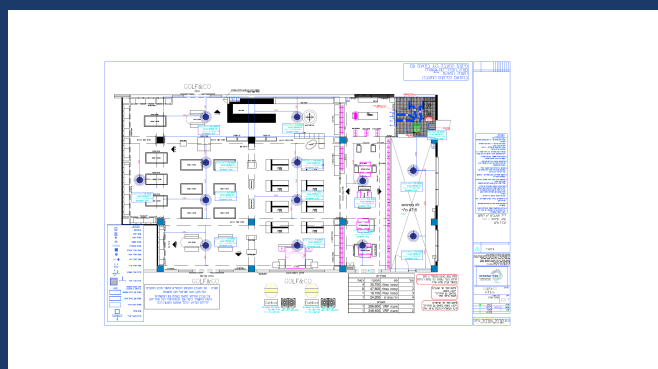


חושבים מערכות. מתכננים קדימה.

תכנון, ייעוץ ופיקוח הנדסי למערכות
מיזוג אוויר, אוורור ושחרור עשן.



תכנון מדויק. שקט לאורך הדרך.
מקצועיות · זמינות · אמינות · אחריות

הנדסה מדויקת. מחויבות אישית לפרויקט.

10

שנות ניסיון
בתכנון מערכות

משרד מ.ע. הנדסה, בניהול מגידי עתאמנה, מתמחה בתכנון מערכות מיזוג אוויר, אוורור ושחרור עשן. אנחנו מלווים פרויקטים למגורים, מסחר ומשרדים, מבני ציבור ומוסדות, בתיאום עם האדריכלים והגורמים המקצועיים. בכל פרויקט אנו שואפים להתאים את הפתרון לצרכים הייחודיים של המבנה והלקוח.

02

תכנון אוורור

תכנון תנועת האוויר ופריסת המערכת, תוך התייחסות לחלוקת המבנה, לשימושים ולתיאום עם האדריכלות.

תכנון תעלות · שילוב בחלל · תיאום הנדסי

01

תכנון מיזוג אוויר

תכנון מערכות בהתאמה למבנה ולשימושו. בחינת מיקום יחידות ותשתיות, תוואי צנרת ותעלות ושילוב המערכת בחללים.

תוכניות לביצוע · כתבי כמויות · תיאום מערכות

04

ייעוץ ופיקוח הנדסי

ליווי אדריכלים, מהנדסים ויזמים משלב גיבוש הפתרון ועד לפיקוח על התאמת הביצוע לתכנון.

תיאום עם אדריכלים · ליווי מקצועי · פיקוח

03

שחרור עשן

תכנון מערכות לשחרור ופינוי עשן כחלק מהתכנון הכולל של הבניין, ותיאום הפתרון עם הגורמים המקצועיים בפרויקט.

תכנון מערכות · תוכניות מפורטות · תיאום מקצועי

+ מקצועיות + זמינות + אמינות + אחריות

מגוון מבנים. אותה תשומת לב לפרטים.

רשימה חלקית של פרויקטים שתוכננו על ידי משרדנו.

פרויקט / סוג מבנה	שטח במ"ר
בית הדין השרעי, באקה	1,000
מרכז מסחרי, זמר	3,500
אסיל חברה לבנייה	1,200
מבנה משרדים	3,000
מבנה משרדים	1,200
מבנה משרדים	2,500
מסגד אבו בכר, טירה	500
מועדון נוער ומבנה לאנשים עם מוגבלות, ברטעה	1,200
מגרש כדורגל, ברטעה	800
מרפאת שיניים	400
אולם הדרכות ומשרדים	1,500
מבנה משרדים	1,500
אולם כנסים	1,200
חנות נוחות ומשרדים	800
בית קפה	200
פקטורי קפה	600

הפרויקטים והשטחים מבוססים על רשימת הניסיון בפרופיל המשרד. רשימה חלקית של עבודות תכנון.

כשהתכנון עובד יחד, הפרויקט מתקדם.

פרויקטים שתוכננו בשיתוף פעולה עם משרדנו.

01 מבנה רב־תכליתי, עיריית כפר קאסם

02 אולם ספורט, בית הספר בן גוריון, פתח תקווה

03 מבנה משרדי אגף החינוך, עיריית בני ברק

04 בתי ספר, עיריית בני ברק

05 אודיטוריום בית הספר עתידים, הוד השרון

06 משרדי אגף הרווחה, עיריית בני ברק

07 בתי ספר, עיריית תל אביב

שותפים מקצועיים. תיאום לאורך הדרך.

הניסיון בשיתופי פעולה עם משרדים וגורמי תכנון מאפשר לנו להשתלב בצוות הפרויקט, לתאם בין המערכות וללוות את התכנון מתוך הבנת התמונה הכוללת.

+ אדריכלים + מהנדסים + יזמים ורשויות

הניסיון שלנו, בקווים מדויקים.

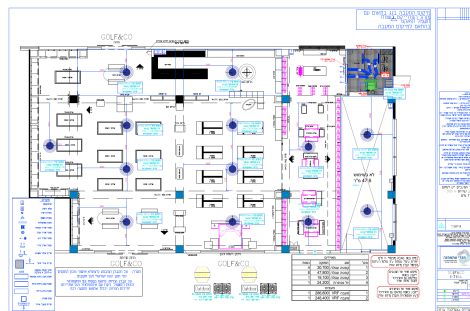
מבחר תוכניות מתוך חומרי המשרד.



מבני ציבור

אולם אירועים

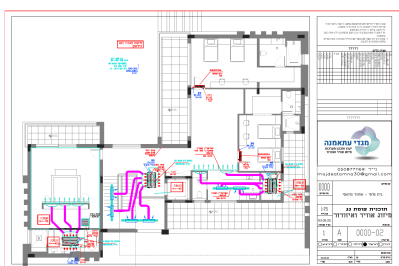
תוכנית מיזוג אוויר לקומת הכניסה.



מסחר ומשרדים

חללי מסחר

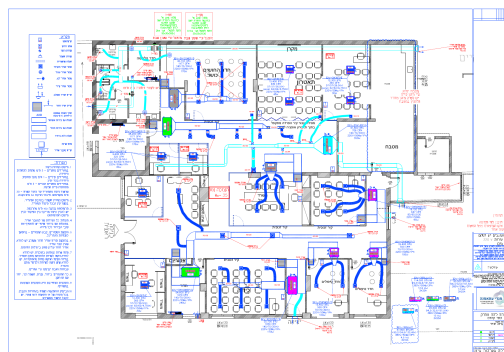
פריסת מערכות ותוואי תעלות בחלל מסחרי.



מגורים

בית פרטי

תכנון מיזוג לקומת מגורים ותיאום עם החללים.



חינוך וקהילה

מבנה קהילה

שילוב מערכות במבנה בעל שימושים מגוונים.

04 / ליווי ופיקוח

נותנים מענה מקצועי לאורך הדרך.

03 / תכנון מפורט

מכינים תוכניות וכתבי כמויות.

02 / תיאום

מחברים בין האדריכלות למערכות.

01 / הבנת הצרכים

לומדים את המבנה והשימושים.

התוכניות מוצגות להיכרות עם עבודת המשרד ואינן מסמכים לשימוש בביצוע.

נתכנן את הצעד הבא. ביחד.

מתכננים מבנה, מקדמים פרויקט או מחפשים שותף מקצועי לתכנון המערכות? נשמח להכיר את הצרכים שלכם.

מ.ע הנדסה

מג'די עתאמנה · תכנון, ייעוץ ופיקוח הנדסי

050-8771169

טלפון

Majdeatamna30@gmail.com

דואר אלקטרוני

באקה אל-גרבייה

מיקום המשרד

ייעוץ ופיקוח

שחרור עשן

אזור

מיזוג אוויר

תכנון מדויק. שקט לאורך הדרך.

