

קירמה ודרי הנדסה – פרופיל משרד

תכנון קונסטרוקציות, ייעוץ וליווי הנדסי

משרדנו עוסק בתכנון קונסטרוקציות מכל הסוגים, מתן חוות דעת הנדסיות, אנליזות וחיזוק מבנים לרעידות אדמה, מתן פתרונות יצירתיים לבעיות מורכבות, תכנון מבנים במסגרת תמ"א 38 ועוד, בכל רחבי הארץ ובחו"ל.

צברנו ניסיון רב בתכנון וליווי של פרויקטים מסוגים שונים, בתכנון בניה פרטית, ציבורית ומסחרית. התמחותנו בתכנון אופטימלי של מבני בטון ופלדה, כלומר איזון נכון בין חוזק, יציבות ודרישות התקנים מול השאיפה לעלויות מינימליות לפרויקט, תוך שימת דגש על שיטות הביצוע השונות – בנייה קונבנציונלית, שיטת ברנוביץ', בנייה באלמנטים טרומים וכו'. התוכניות שמונפקות על ידנו הינן ברמה הגבוהה ביותר, אפשרות לעריכת מפרטים, כתבי כמויות ואומדנים.

בעלות המשרד

אינג' דרי ענת וקירמה יפעת

מהנדסות בניין רשויות, בעלות תואר ראשון בהנדסה אזרחית - התמחות בקונסטרוקציה. בוגרות קורסי הכשרה למהנדסים בנושא תכנון וחיזוק מבנים לרעידות אדמה וקורסים נוספים.

נשמח לתת גם לכם יחס אישי, שירות אדיב ומענה מהיר.

בקרו באתרנו www.KirmaDery.co.il

נשמח לעמוד לרשותכם,

בברכה,

ק.ד. מהנדסים

הנדסת מבנים

רשימת פרויקטים לדוגמא

מבני ציבור

בנק גאנה - סניף בנק ראשי. במבנה 4 קומות ובו מערכות מורכבות, חדרי שרתים, חדר כספות וחדרים ממוגנים. שטח המבנה כ-2,600 מ"ר.

מרכז רפואי בנימין - חדרי בדיקות, **CT, MRI**, דיאליזה, משרדים וכו'. שטח בנוי כולל של כ-5,000 מ"ר.

הר אדר - הצללות של כ-10 גני ילדים ומגרשי משחק ע"י קונסטרוקציה קלה במיוחד.

סבינה קרית ביאליק - שיפוץ רחוב ראשי ומרכז מסחרי בשטח של כ-2,500 מ"ר.

חופים בר כוכבא ודלילה, אשקלון - הצללות ומתקני חוף.

שוק עירוני ושיפוץ מתחמים לשימור, לוד - תכנון מתחם השוק החדש הכולל דוכנים, הצללות, ביסוס, מדרכים, משטחי עבודה וכד'. תכנון אלמנטי תימוך וביסוס לשיקום רחובות ומבנים עתיקים.

גני ילדים יהוד - תכנון מבנה הכולל 2 גני ילדים ואולם רב-שימושי בשכונה חדשה בנוה מונסון, שטח בנוי 665 מ"ר.

מתנ"ס אזור - מבנה מתנ"ס בן שתי קומות, כולל אולמות חוגים ואירועים בשטח בנוי של כ-1,800 מ"ר.

העמותה לחינוך ת"א-יפו - תוספת בניה קלה לשימוש פעילות העמותה.

פרויקט STEAM, גאנה - הקמת מרכזים טכנולוגיים בבתי ספר בכל רחבי המדינה, מבניה קלה מודולרית.

מתקני פנאי וספורט

קאנטרי קלאב בית חנינא - מבנה ספורט בשטח בנוי של 3,300 מ"ר, הכולל חדרי כושר, חוגים, בריכות מקורות במפתחים גדולים ועוד.

מרכז ספורט ירוחם - מתחם ספורט ופנאי הכולל בריכות מקורות, חדרי כושר ומתקנים.

קאנטרי גני אביב ופרדס שניר, לוד - 2 מרכזי ספורט בשטח כולל של כ-3,000 מ"ר.

אולם ספורט, אזור - שיפוץ והרחבת אולם ספורט בבית ספר.

מרכז ספורט בני נצרים - מתחם ספורט ופנאי הכולל בריכות, חדרי חוגים וכושר.

מבני מגורים

השופטים, טבריה - 30 יח"ד במבנה מגורים בן 8 קומות וקומת חניה תת קרקעית.

ההגנה, תל אביב - מבנה מגורים בן 5 קומות ומרתף, תוך שימור מבנה קיים בקומת הקרקע.

ברקת, טבריה - כ-95 יח"ד ב-4 מבני מגורים בני 6 עד 10 קומות.

התחדשות עירונית, בת ים - חיזוק לרעידות אדמה של 6 מבנים קיימים, תוספת פירי ממדים ומרפסות.

ראשון לציון, נתניה - חיזוק לרעידות אדמה ותוספת 2.5 קומות למבנה קיים בן 6 קומות.

טלר 10-12, רחובות - מבנה מגורים בן 10 קומות, מעל 3 קומות חניה תת-קרקעית.

שכונות מגורים

יהלום, עפולה - כ-130 יח"ד במבנים בני קומה אחת עד 8 קומות.
קקאו, גאנה - כ-200 יחידות דיור ב-12 מבנים בני ארבע קומות, בגאנה, אפריקה.
יזמות פרטית, שערי תקוה - 10 יח"ד במבנים צמודי קרקע.
עידן הנדלן, אזור - 6 מבני מגורים צמודי קרקע.

מבני משרדים

BUI, גאנה - מבנה בן 6 קומות וקומת חניה תת-קרקעית. שטח בנוי כולל כ-5700 מ"ר.
אמיל זולא, פתח תקוה - מבנה בן 5.5 קומות, עם קומת חניה תת-קרקעית בשטח של כ-1,500 מ"ר.
STL, גאנה - מבנה משרדים בן 5.5 קומות, שטח בנוי כולל כ-3000 מ"ר.

מבני תעשיה

מחצבת חנתון - קונסטרוקציות למיכון הנדסי, ביסוס לעומסים דינמיים, מתקנים ייעודיים ועוד.
מפעל גומי עין שמר - מבנה פלדה לשטח של 550 מ"ר. דרישה לאזור עבודה ללא עמודים פנימיים כלל.
אסקיפ מערכות מילוט - תכנון ביסוס ומתקנים ייעודיים לחברה המיצרת מערכות מילוט.
מפעל בלוקים, גאנה - מפעל לייצור בלוקים לבניה, כולל קירות תומכים, ביסוס לעומסים דינמיים, גג מבניה קלה ומפתחים גדולים.

מלונות

מלון דולפין, שבי ציון - מלון בן 100 חדרים על חוף הים התיכון, חלקו מבניה חדשה וחלקו במסגרת תמא 38.
מלון דליה, שבי ציון - מתחם תיירותי וציבורי הכולל בריכות שחיה, אולמות, חדרי מלון וכו'.
מלון דייב, תל אביב - שיפוץ והתאמת מבנה בן 4 קומות לשימוש מלונאות.

מבני דרך

בית חנינא, ירושלים - תימוך קרקע לגובה 14 מ', ע"י ברגי סלע.
טבריה - תימוך הפרשי קרקע בגובה של כ-20 מטר, בשני קירות דיפון מדורגים עם עוגני קרקע.
אבן יהודה - תימוך קרקע בגובה משתנה עד 7 מ', קירות דיפון ללא עוגנים וקירות כובד.
לוד, ערד, ירושלים ועוד - מובלים, שוחות ניקוז, בורות ספיגה וכד'.



