

פרופיל חברה אנונו רפי הנדסת מבנים בע"מ

חברת אנונו רפי הנדסת מבנים בע"מ הינה חברה פרטית אשר הוקמה בשנת 2005. מייסד החברה ובעל המניות הינו אינג' רפי אנונו, בוגר הפקולטה להנדסה אזרחית בטכניון, חיפה בתואר מוסמך למדעים בהנדסה אזרחית B.Sc - 1998.

בוגר קורס תכן מבנים וגשרים לרעידות אדמה של האגודה להנדסה אזרחית – 2000.

בוגר קורס חוות דעת מקצועיות ובורריות של מועצת חוות דעת הבוררים והמומחים – 2003.

בוגר קורס הכשרה פרקטי למהנדסים בנושא חיזוק מבנים קיימים לעמידות ברעידת אדמה לפי תמ"א 38, של איגוד המהנדסים – 2010.

בוגר קורס מנהלי פרויקטים, של איגוד המהנדסים – 2011.

בוגר קורס שדרוג מבנים לעמידות ברעידות אדמה, של איגוד המהנדסים – 2014.

הניסיון המקצועי של אינג' רפי אנונו כולל עבודה בחברה פרטית לתכנון קונסטרוקציות, "א.אקא בע"מ", במשך תקופה של כ- 7 שנים וחצי (2005 – 1998). בחברה זו עסק בתכנון ובקרה של פרויקטים הנדסיים כגון:

בנייני משרדים, מבני מגורים רבי קומות, הרחבות ישובים – בתים צמודי קרקע, מבני תעשייה, מרכזי מסחר, מפעלי מזון, מרכזי ספורט, מתן חוות דעת קונסטרוקטיביות, שימור ומיגון מבנים.

מנחה סטודנטים להנדסת בנין לפרויקט גמר בפקולטה להנדסה אזרחית בטכניון.

בוחן פרויקטים של הנדסאי בנין במה"ט.

ממונה כמומחה מטעם בית משפט בתיקים הדנים בסוגיות הנדסיות.

בקר הנדסי לחישובים דינמיים ע"פ תמ"א 38, עיריית חיפה, הוועדה לתכנון ובניה מורדות הכרמל.

חברת אנונו רפי הנדסת מבנים בע"מ מבצעת תכנון וייעוץ בתחום ההנדסה האזרחית וקונסטרוקציות, חוות דעת, פיקוח וניהול פרויקטים הנדסיים עבור חברות ציבוריות, משרדי הממשלה, פיקוד העורף, חיל האוויר, משרד הבריאות, רשות שדות התעופה, שקמונה, ביי"ח זיו, רשויות עירוניות ויזמים פרטיים.

מהלך התכנון והעבודה מתבסס בתוכנות מסחריות מובילות בתחום כגון:

- תוכנות תכנון קונסטרוקציה – Floor, Beam, Strap, Masterseries, Larix, Cobus
- תוכנות שרטוט – Autocad, Zwcad, GstarCAD, Revit
- תוכנה להכנת מכרזים והשוואת קבלנים – בינארית, דקל.
- מערכת תקנים וספרות מקצועית

צוות התכנון כולל 20 עובדים : מהנדסי בנין, הנדסאי בנין ואדריכלות.
המשרד חבר - בלשכת המהנדסים, האדריכלים והאקדמאים במקצועות הטכנולוגיים
בישראל.
באיגוד המהנדסים לבניה ותשתיות בישראל.
ארגון המהנדסים והאדריכלים העצמאיים בישראל.

תקציר רשימת פרויקטים

מבני ציבור

מקדש גני רדואן, כ- 27,000 מ"ר, עכו
מרכז הבהאיים העולמי

מבנה העיריה, מסחר וחניון תת קרקעי כ- 7,000 מ"ר, קרית ביאליק
החברה הכלכלית קרית ביאליק

מתחם מבני בדיק, ובי"ס לטיסה + מתקנים, כ- 6,000 מ"ר, שדה תעופה חיפה
רשות שדות התעופה

מתחם מסחר ומלון המושבה, כ- 21,000 מ"ר, 160 חדרים, המושבה הגרמנית, חיפה
שתית חברה קבלנית בע"מ

מלון קדם כ- 7,000 מ"ר, 60 חדרים, טירת כרמל
שתית חברה קבלנית בע"מ

חניון 21, כ- 32,000 מ"ר, נתב"ג
רשות שדות התעופה

קונסטרוטוריון, אולם מופעים וחדרי תזמורת, כ- 3,000 מ"ר, קרית מוצקין
עירית קרית מוצקין

מתחם 7 בתי קולנוע קניון עזריאלי, חיפה
מובילנד

מבנה מעונות סטודנטים כ- 400 מיטות, מסחר ומשרדים וחניון
בשטח של כ- 15,000 מ"ר, קרית שמונה
קבוצת גלעד ברזילי מור

מתחם 17 בתי קולנוע, כ- 7,000 מ"ר, גראנד קניון, חיפה.
גלובוס מקס

בית אבות, בית גבריאל, כ- 5,000 מ"ר, חיפה
נכסי גבריאל בע"מ

מבנה מעונות סטודנטים, 130 דירות ו- 3 קומות חניה, מעונות שאנן, כ- 13,000 מ"ר, חיפה
י.ש. 1999 נצר בע"מ

פארק הספורט, 2 מגרשי כדורגל, טריבונות, מבנים ומתקנים, קרית חיים
החברה הכלכלית לחיפה

מרכז ספורט מתקנים ובריכות שחיה, בשטח כ- 7,000 מ"ר, יבנה
רשלין יזמות והשקעות בע"מ

15 כיתות גן ילדים, באר שבע
אסוס חברה קבלנית לבנין בע"מ

מבנה מעונות סטודנטים 80 חדרים, הנמל 11,13 כ- 3,500 מ"ר, חיפה
שקמונה חברה ממשלתית לדיור בע"מ

מבנה שנאים וגנרציה ממוגן, בית חולים פוריה, טבריה
משרד הבריאות

מרכז מסחרי, כ- 3,000 מ"ר, אכזיב
שחף נהריה

קנטרי, פנאי מסחר סופר מרקט ומשרדים, בריכות ומבנה רב תכליתי, כ- 23,000 מ"ר,
מגדל העמק
אשל הירדן ייזום ובנין.

בית מלון, בריכה וספא כ- 7,000 מ"ר, רכסים
צוהר לטוהר

אצטדיון כדורגל, טריבונות ומבני שחקנים, שדרות
עירית שדרות

בית עלמין כ- 5,000 יח' קבורה במכפלה ובכוכים, קרית אתא
אגודת נאמני צדקה, קרית אתא

ישיבה לבנים ואולפנה לבנות כ- 3,000 מ"ר, נווה
אסוס חברה קבלנית לבנין בע"מ

4 גני ילדים ובית כנסת, כ- 3,000 מ"ר, מודיעין עילית
עירית מודיעין עילית

בית ספר תורני 18 כיתות לימוד, כ- 3,000 מ"ר, שדרות
עירית שדרות

בית ספר שקמי מעוז, כ- 3,000 מ"ר, שדרות
עירית שדרות

בית ספר עטרת אסתר, כ- 1,500 מ"ר, שדרות
עירית שדרות

פנימיה + בית ספר + בית כנסת, כ- 3,500 מ"ר, מודיעין עילית
קהילת ישיבת דברי אמת

בית ספר יסודי התורה כ- 3,000 מ"ר, שדרות
עירית שדרות

מאגר מים עילי, כ- 1,000 מ"ק וחדרי משאבות, אריאל
החברה הכלכלית לאריאל

בית חולים לילדים ממוגן, כ- 7,500 מ"ר, בייח רבקה זיו, צפת
משרד הבריאות

מבנה רדיותרפיה, כ- 3,000 מ"ר, בייח זיו, צפת
משרד הבריאות

מבנה טיפול נמרץ ממוגן, כ- 2,500 מ"ר, בית חולים זיו, צפת
משרד הבריאות

מחלקת MRI, בייח זיו, צפת
בית חולים רבקה זיו

תוספת מגדלי כיתות וחדרי ספח כ- 1,000 מ"ר, ביי"ח זיו, צפת
בית חולים רבקה זיו

בית ספר בנים + בנות, כ- 3,000 מ"ר, בני נצרים
אסום חברה קבלנית לבנין בע"מ עבור מנהלת הישוב

בית ספר תלמוד תורה, כ- 1,500 מ"ר, נווה
אסום חברה קבלנית לבנין בע"מ עבור מנהלת הישוב

תכנון קירות תומכים, שצ"פים ופארק עירוני ואמפיתאטרון
להקמת שכונות, כ- 40,000 מ"ר, חריש
משרד הבינוי והשיכון

מעבר תת קרקעי 120 מ"א, שדה התעופה, חיפה
רשות שדות התעופה

בית מלון 25 קומות, התעשייה 5-7 תל אביב, בשטח כ- 12,000 מ"ר
קבוצת הילה א.ק. מלונות הילה בע"מ

מבני תעשייה משרדים ומסחר

מבנה משרדים, מסחר ומעונות, כ- 100,000 מ"ר, פארק המחצבה, נשר
גשם יזמות נדל"ן והשקעות

מבנה מסחר, משרדים ומעונות סטודנטים, כ- 24,000 מ"ר, עכו
מאי א. נכסים ואחזקות בע"מ

מבנה משרדים ומסחר, כ- 24,000 מ"ר, פארק המחצבה, נשר
חברת REG

מבנה משרדים We Work, כ- 21,000 מ"ר, פתח תקווה
אמפא נדל"ן

מבנה משרדים We Work חיזוק ושימור, כ- 3,500 מ"ר, חיפה
אמפא נדל"ן

מבנה משרדים 7 קומות וחניון תת"ק, 2 קומות, כ- 42,000 מ"ר, מת"מ, חיפה
מליסרון בע"מ

מתחם מסחר כ- 5,000 מ"ר, מפרץ חיפה
חוצות המפרץ בע"מ

מבנה משרדים אמדוקס, כ- 11,000 מ"ר, שדרות
אסום חברה קבלנית לבנין בע"מ

"יד דוד ממון" מבנה מסחר ומשרדים, כ- 35,000 מ"ר, נתניה
יוסף ואסטריה נכסים ונדל"ן

מפעל תעשיה, מרלוי"ג, עיבוד שבבי ומשרדים, כ- 6,000 מ"ר, כברי + עברון
מפעל ברמד

מבנה משרדים וחניון, כ- 15,000 מ"ר, פארק המחצבה, נשר
סלע בינוי

בית ניריאל, מבנה תעשיה ומשרדים, כ- 13,000 מ"ר, כרמיאל
חברת מטס תעשיות בע"מ

תוספת שטחי מסחר ומשרדים, כ- 37,000 מ"ר, קניון רחובות
מליסרון בע"מ

מרכז מסחרי סופר מרקט ומשרדים, כ- 14,000 מ"ר, מתחם רדימיקס, יוקנעם
תוראב השקעות ופיתוח בע"מ

מרכז מסחרי סופר מרקט ומשרדים, כ- 8,000 מ"ר, מתחם שער הגיא, יוקנעם
תוראב השקעות ופיתוח בע"מ

מרכז מסחרי סופר מרקט ומשרדים, כ- 14,000 מ"ר, איינשטיין, חיפה
חברת פרויקט איינשטיין

מבנה מסחר סופר מרקט ומשרדים, כ- 9,000 מ"ר, טירת הכרמל
חברת דרווין נכסים בע"מ

מבנה משרדים We Work + מגורים, כ- 10,000 מ"ר, חיפה
דברת ייזום וניהול פרויקטים

מפעל כרסום, כ- 2,000 מ"ר, מפרץ חיפה
אומגה כרסום וחריטה בע"מ

הרחבת מפעל י.מ.א אריזות קרטון, כ- 6,000 מ"ר, קיבוץ עין המפרץ
מפעל י.מ.א – אריזות קרטון בע"מ

מרכז מסחרי ומשרדים + חניון תת קרקעי 2,000 מ"ר, רמת ישי
רוברט ביליה נכסים ובנין בע"מ

קופת חולים מכבי, 6,000 מ"ר, קרית מוצקין
החברה הכלכלית קרית מוצקין

מבני מגורים וצמודי קרקע

200 יח"ד + מסחר + בית אבות, כ- 35,000 מ"ר, רכסים
מירית הנדסה

480 יח"ד, דיור למשתכן, גבעת ארנונה, כ- 65,000 מ"ר, ירושלים
גשם יזמות נדלן השקעות

350 יח"ד, דיור למשתכן, כ- 40,000 מ"ר, נהריה
לאטי יזום ובניה בע"מ

80 יח"ד מבנה בן 18 קומות, כ- 10,000 מ"ר, ראשון לציון
מצפור התקופה בע"מ

2 מבני מגורים בני 18 קומות, 136 יח"ד, כ- 16,000 מ"ר, קרית ים
צור טאוור בניה בע"מ

מבנה מגורים 33 קומות, 108 יח"ד, כ- 19,000 מ"ר, ראשון לציון
אסום חברה קבלנית לבנין בע"מ

2 מבני מגורים בני 25 קומות, 206 יח"ד וחניון כ- 50,000 מ"ר, נאות אפק, קרית ביאליק
אפריקה ישראל מגורים בע"מ + שיכון ובינוי מקבוצת אריסון נדל"ן

150 יח"ד, מבנים בני 8-18 קומות, כ- 27,000 מ"ר, מבואות דרומיים, חיפה
לאטי יזום ובניה בע"מ

120 יח"ד מבנים בני 6-18 קומות, כ- 18,000 מ"ר, מבואות דרומיים, חיפה
שכטמן ושות' חברה לבנין פיתוח בע"מ

100 יח"ד מבנים בני 8-10 קומות, 18,000 מ"ר, מבואות דרומיים, חיפה
ג. קשת חברה לבנין בע"מ

12 מבנים בני כ- 30-40 יח"ד כ"א במסגרת פינוי בינוי, רמת גן + גבעתיים + תל אביב
אפריקה התחדשות עירונית בע"מ

108 יח"ד, גבעת אורנים, כ- 12,000 מ"ר, מעלות
משה חדיף בע"מ

100 יח"ד, בניה כפרית צמוד קרקע, כפר תבור
קחם חברה להשקעות בע"מ מקבוצת חנן מור

מתחם דיור 600 יח"ד, חסידות בעלז + ברסלב, כ- 60,000 מ"ר, הר יונה, נצרת עילית
עמירון חברה לבנין ולהשקעות בע"מ

216 יח"ד, 5 מבני מגורים, כ- 30,000 מ"ר, סביוני יפה נוף, חדרה
אפריקה ישראל מגורים בע"מ

מתחם פינוי בינוי 68 יח"ד, כ- 10,000 מ"ר, חביבה רינד, חיפה
יוסף ואסטריה נכסים בע"מ

2 מבני מגורים וחניון תת קרקעי 38 יח"ד, התשבי 130, כ- 7,000 מ"ר, חיפה
חברת מרומי הכרמל

250 יח"ד - שכונת אורנים, כ- 30,000 מ"ר, שדרות
אסום חברה קבלנית לבנין בע"מ

65 יח"ד - בניה כפרית צמודי קרקע, גן יבנה
אסום חברה קבלנית לבנין בע"מ

43 יח"ד שלושה מבני מגורים 8 קומות, כ- 6,000 מ"ר, אשקלון
אסום חברה קבלנית לבנין בע"מ

מבנים לשימור וחיזוק

מתחם ואדי סאליב, מגורים משרדים, חיפה
א. פמיני ייזום והשקעות בע"מ

מתחם אומניות הפירמידה, גלריות וסדנאות, חיפה
שקמונה חברה ממשלתית עירונית לשיקום הדיור בע"מ

מלונית מבנה קיים + תוספת קומת מרתף, התשבי 130, חיפה
י.מ. כוכב בע"מ

שימור חזית, מבנה מגורים 68 יח"ד + 3 מפלסי חניון תת"ק, ביאליק רמת גן
אפריקה ישראל מגורים בע"מ

שימור מבנה בן 4 קומות ותוספת קומה חדשה, יפו 86, חיפה
חברת המושבה הגרמנית רחוב יפו בחיפה (2014) בע"מ

מבנה משרדים 6 קומות, העצמאות 61, חיפה
קיי. טי. וי אחזקות בע"מ

מבנה משרדים חטיבת גולני 20-16, חיפה
קיי. טי. וי אחזקות בע"מ

מבנה הבורג' מעלה השחרור 4-8, חיפה
הבורג' אחזקות בע"מ

עבודות פיתוח ומבני דרך

קירות תומכים מכל הסוגים ושצ"פים, 40,000 מ"ר, חריש
משרד הבינוי והשיכון

מובל סגור מבטון לניקוז כ- 100 מ"א, סער
משרד הבינוי והשיכון באמצעות חברת ברן ישראל בע"מ

קירות תומכים כביש, מגרשים ושצ"פים, עבור הקמת מתחם 600 יח"ד, טמרה
משרד הבינוי והשיכון באמצעות חברת ברן ישראל בע"מ

קירות תומכי כביש, מגרשים ושצ"פים, עבור הקמת מתחם 200 יח"ד, שעב
משרד הבינוי והשיכון באמצעות חברת ברן ישראל בע"מ

קירות תומכי כביש, מגרשים ושצ"פים, עבור הקמת מתחם 200 יח"ד, בית גיאן
משרד הבינוי והשיכון באמצעות חברת ברן ישראל בע"מ

מתכנן אזורי שצ"פים בישובים יהודיים: עכו, נשר, אור עקיבא ועוד
משרד הבינוי והשיכון

קיר אקוסטי בטון + עמודי פלדה ופרספקס, כ- 200 מ"א, אריאל
חברת תוראב השקעות ופיתוח בע"מ עבור חכ"ל אריאל

קיר אקוסטי טרומי, בגובה כ- 6 מטר ובאורך כ- 600 מטר, עכו
משרד הבינוי והשיכון

תכנון תמיכות תאי בקרה, רחבת חניה למטוסים, נתב"ג
רשות שדות התעופה בישראל

תכנון קיר גדר טרומי, כ- 300 מ"א, רחבת חניה למטוסים, נתב"ג
רשות שדות התעופה בישראל

מיגון מבנים כנגד איומי פח"ע

מיגון 9 סניפי בנק לאומי, צפון
בנק לאומי לישראל בע"מ

גן ילדים תלת כיתתי, רעים
פיקוד העורף, ענף פרויקטים

מיגון מבנים ובסיסי צה"ל באזורי קו התפר כנגד פצמריים, נחל עוז וזיקים
חברת מפרם בע"מ, תכנון ניהול ופיקוח

מיגון מבנה משרדים תלת קומתי כנגד קאסמים, שער הנגב
חברת אמדוקס בע"מ

מיגון מבנה סניף בנק לאומי כנגד פגיעת קאסמים, שדרות
מפרם בע"מ, עבור בל"ל, תכנון, ניהול ופיקוח

8 מבני מעון יום ממוגן 3 כיתות, כ-500 מ"ר כ"א, שדרות
אסום חברה קבלנית לבנין בע"מ

מיגון סניף ביטוח לאומי, שדרות
מפרם בע"מ

תוספת 80 חדרי בטחון - ריחניה
פיקוד העורף – מחלקת הנדסה

מיגון גן ילדים כ-600 מ"ר, תושיה - כפר מימון
פיקוד העורף – מחלקת הנדסה

מיגון גג חדר אוכל מפעל אוסם, שדרות
מפרם בע"מ

מיגון גג גני ילדים תמר-שקד כלנית סביון, שדרות
אסום חברה קבלנית לבנין בע"מ

מיגון סניפי בנק לאומי, אשדוד, שדרות ונתיבות
חברת מפרס בע"מ עבור בנק לאומי

חיזוק מבנים לרעידות אדמה – ע"פ ת"י 413,2413, והנחיות תמ"א 38

סקר עמידות מבנה וחיזוקו לרעידת אדמה כ- 27,000 מ"ר, בית חולים זיו, צפת
משרד הבריאות.

חיזוק מבני 5 בתי ספר, אילת
עיריית אילת ומשרד החינוך.

חיזוק 2 מבני בית ספר, קרית ביאליק
החברה הכלכלית קרית ביאליק

שדרוג מבנה בית ספר סלאמה, משגב
מועצה אזורית משגב

חיזוק מבנה בן 3 קומות בית ספר יצחק הנשיא, קרית שמונה
עיריית קרית שמונה.

במשך 7 שנים מתכנן עשרות מבנים לחיזוק ע"פ תמ"א 38/1, 38/3 בערים חיפה, רמת השרון,
נהריה, רמת גן, הוד השרון, ופינוי בינוי ע"פ תמ"א 38/2 בערים רמת גן, חיפה, גבעתיים,
תל אביב

כמו כן משרדנו מבצע אנליזות דינאמיות בתוכנות חישוב מתקדמות, בניית מודלים בתלת
מימד והעמסתם לצורך בדיקת מבנים קיימים, וכן עבור תכנון של מבנים חדשים.

פרויקטים בחו"ל

תכנון מערכת גגות סקיילייט כ- 9,000 מ"ר - קניון קוטרוצ'ני בוקרסט, רומניה
תכנון ביצוע, אורעם פרויקטים בעבור אפריקה ישראל.

20 מגדלי שמירה בגובה 4-8 מטר – בסיס כח רב לאומי MFO, שארם א- שיד, מצרים
מפרם בע"מ
מבנה מגורים ומסחר 10 קומות ע"ג 2 קומות מרתף חניה- יאונדה, קמרון
בקרת תכנון ביצוע הנדסי, בוקרשט, רומניה

כללי

חוות דעת מקצועיות קונסטרוקטיביות בנושא חיזוק, שיקום, תוספות בניה והתאמה
לתקנים, עבור יזמים פרטיים, ציבוריים, עורכי דין, חברות ביטוח וממונה כמומחה מטעם
בית משפט, בדיקה והתאמת מבנים לשיפור עמידה בפני רעידות אדמה ע"פ תמ"א 38.

בין לקוחות החברה

- רשות שדות התעופה
- משרד הבריאות
- פיקוד העורף ענף פרויקטים והנדסה
- מרכז בינוי צפון
- מרכז בינוי חיל הים
- שקמונה חברה ממשלתית-עירונית לשיקום הדיור בע"מ
- עיריית עפולה
- עיריית שדרות
- עיריית אילת
- עיריית טירת כרמל
- עיריית קרית שמונה
- עיריית מודיעין עילית
- עיריית קרית מוצקין
- מועצה אזורית אשכול
- משרד הבינוי והשיכון
- רוברט ביליה נכסים ובנין בע"מ
- החברה הכלכלית חיפה
- החברה הכלכלית משגב
- החברה הכלכלית קרית מוצקין
- החברה הכלכלית קרית ביאליק
- החברה הכלכלית אילת
- החברה הכלכלית שדרות
- אחים עופר – עופר השקעות
- אסוס חברה קבלנית לבנין בע"מ
- מליסרון בע"מ
- מאי א. נכסים ואחזקות בע"מ
- שחף נהריה
- אפריקה ישראל מגורים בע"מ
- אפריקה התחדשות עירונית בע"מ

- קריון מרכז קניות בע"מ
- חוצות המפרץ חיפה בע"מ
- אופק בטאן יזום ובניה בע"מ
- מרכז הבהאים העולמי
- משה חדיף בע"מ
- המועצה הדתית ראש פינה
- המועצה הדתית טירת כרמל
- שתית חברה קבלנית
- נכסי גבריאל בע"מ
- לאטי יזום ובניה בע"מ
- שכטמן ושות' חברה לבנין פיתוח בע"מ
- גלובוס מקס -בתי קולנוע
- מובילנד - בתי קולנוע
- עמירון חברה לבנין ולהשקעות בע"מ
- יוסף ואסטריה נכסים ונדל"ן
- דרווין נכסים בע"מ
- בית חולים זיו, צפת
- אמפא נדל"ן
- מירית הנדסה בע"מ
- הבורג' אחזקות בע"מ
- מצפור התקופה בע"מ
- יזמים פרטיים וקבלנים

בכבוד רב ,
אינג' הפי אנונו
הנדסת מבנים בע"מ