



## פלגי מים – קבלן הביצוע לפרויקטי תשתיות זורמות

**פלגי מים** היא חברה מובילה בישראל בתחום התשתיות הזורמות. מאז הקמתה בשנת 1973, **פלגי מים** מציעה מעל ל 40 שנות ניסיון מוכח וידע מקצועי נרחב בכל תחומי פעילותה. כיום מונה החברה מעל ל 100 אנשי מקצוע וממוקמת ב 3 סניפים ברחבי ישראל, ובעזרת שותפותיה בתעשייה וניסיון בינלאומי, מתכננת ומבצעת פרויקטים חסרי תקדים.

**פלגי מים** כקבלן ביצוע עוסקת בהוצאה לפועל של פרויקטים בתחום התשתיות הזורמות. החברה מתמחה בהקמה של קווי מים, קווי ביוב, תחנות שאיבה, מאגרים, מתקני טיפול בשפכים. החברה מחזיקה בסיווגים קבלניים ברשם הקבלנים בענפים: 260 ב'2 500 ב'2

**פלגי מים** נותנת מענה מלא לביצוע בפועל של עבודות עפר, הנדסה אזרחית, צנרת, ציוד אלקטרומכני, חשמל ובקרה ועוד

### ניסיון מקצועי מכוני השקייה לקולחין

שם הפרויקט	שנת ביצוע	לקוח	מידע מעניין על הפרויקט	מס' משאבות	ספיקת משאבות	עומד (מטר)
הקמת ת"ש קולחים להשקיה מעברות	2020	אג' המים אגמי עמק חפר	כחלק מעבודות איגום של שני מאגרי מים בנפח כולל של 3.2 מליון קוב נבנו 2 תחנות שאיבה (עין החורש ומעברות) לסניקת הקולחים מהמאגרים לחקלאי האזור, העבודות כוללות עבודות עפר ובטונים וכן עבודות צנרת עד קוטר 30" וקידוחים תת קרקעיים. במסגרת העבודה בוצעו בנוסף 2 תחנות שאיבה קטנות יותר לפתרון מי נגר תחתי	2+2	250 מקש 1000 מקש	30
הקמת ת"ש קולחים להשקיה עין החורש	2020	אג' המים אגמי עמק חפר	כחלק מעבודות איגום של שני מאגרי מים בנפח כולל של 3.2 מליון קוב נבנו 2 תחנות שאיבה (עין החורש ומעברות) לסניקת הקולחים מהמאגרים לחקלאי האזור, העבודות כוללות עבודות עפר ובטונים וכן עבודות צנרת עד קוטר 30" וקידוחים תת קרקעיים. במסגרת העבודה בוצעו בנוסף 2 תחנות שאיבה קטנות יותר לפתרון מי נגר תחתי	2	500 מק"ש	30
הקמת ת"ש קולחים להשקיה רמת מנשה	2020	קולחי עמק יזרעאל עודד גלזר	הקמת מכון שאיבה לקולחים ומערכת סינון מתקדם כולל מבנה שאיבה, מבנה חשמל ומבנה הכלרה.	5	500 מק"ש	170
מערכת הגברת שאיבה מאגר קיבוץ מגידו	2019	קיבוצים: מגידו, רמת השופט וגל-עד	תחנת שאיבה שהחליפה תחנה קיימת בה נדרשנו לתכנן מערך שאיבה צף שקווי הסניקה שלו יעברו מעל לראש סוללת המאגר דרך מיכלי מים ויספקו קולחים למערך שאיבה קיים, שאף הוא שודרג במשאבות וציוד חשמלי חדש, ומשם לשטחי החקלאות של הקיבוצים מגידו, רמת השופט וגלעד.	3 משאבות צפות ומשאבת בוסטר חדשה לת"ש מגידו	120 מק"ש	20

מט"ש	שנת ביצוע	לקוח	מידע מעניין על הפרויקט	ספיקת המט"ש	טכנולוגיה	ציוד ייחודי
הקמת מט"ש נילי	2017-2019	מ.א בנימין	ספיקת התכן למתקן זה היא 1,020 מ"ק ליממה. טיפול בשיטת המצעים המקובעים, כולל מערכת טיפול שלישוני לאחר התהליך.	1,020 מ"ק	טיפול בשיטת מצעים מקובעים	כולל מערכת טיפול שלישוני לאחר התהליך.
הקמת מט"ש MBR אל חמרה	2016-2018	תאגיד מי התנור	הקמת מט"ש בטכנולוגיה ממברנלית, ממברנות לסינון עומק ומערכת קומפוסט בטכנולוגיה ייחודית	6,000 מ"ק/י	מט"ש בטכנולוגיה ממברנלית MBR	ממברנות לסינון עומק ומערכת קומפוסט בטכנולוגיה ייחודית
שדרוג מט"ש א.ת. שחק	2018-2020	מ.א שומרון	שדרוג מט"ש תעשייתי, מערכת סינון שלישוני של nuf	150 מ"ק	מערכת סינון שלישוני של nuf	בשיטה ייחודית של ציוד רפואי שעושה שימוש חוזר במתקן הטיהור בשפכים (ממברנות לדיאליזה)

קווי מים וביוב

קווי מים וביוב	שנת ביצוע	לקוח	מידע מעניין על הפרויקט	אורך הקו	קוטר	חומר הצינור
שדרוג מערכות מים דגניה ב'	2019	קיבוץ דגניה ב'	שדרוג תשתית רעועה בת עשרות שנים (קווי מי שתיה אסבסט)	650 מטר	160 מ"מ	פוליאיתילן / פלדה
ביצוע החלפת מערכות מים וביוב אלמגור	2020	מושב אלמגור אגודת מימי אלמגור	שדרוג מערכות ביוב ומים, תוך כדי זרימה (שדרוג ללא הפסקת זרימת המים והביוב)	קווי מים 850 מטר. קווי ביוב 820 מטר.	מקוטר 63 מ"מ עד 250 מ"מ	PVC / פוליאיתילן / פלדה
הסעת תשתיות מים עין דור שטחי השקיה	2020	קיבוץ עין דור	חפירה בצמוד לתשתיות נתג"ז וכביש 65	1200 מטר	315 מ"מ	פלדה / פוליאיתילן
ביצוע קווי מים וביוב נווה עובד	2019	מ.א עמק הירדן	שדרוג מערכות מים וביוב בהזרמה רציפה ללא הפסקת זרימה	1150 מטר	מקוטר 63 עד 160 מ"מ	PVC / פלדה / פוליאיתילן