

$$C = \lambda \cdot f$$

Referenzprojekte Freianlagen

Für die nachfolgend aufgeführten Maßnahmen konnte die bPLAN INGENIEURGESELLSCHAFT die **OBJEKTPLANUNG** inklusive der Vergabeleistungen und die **OBJEKTÜBERWACHUNG** erfolgreich durchführen. Die Koordination der Versorgungsträger und anderer Projektbeteiligter wurde ebenso übernommen.

BAUGEBIET IM KAMP/DACHSWEG, KÖLN-WIDDERSDORF **WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (123 WE) und Kinderspielplatz
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen, teilw. mit Versickerung

BAUVORHABEN RIA-THIELE-STRASSE, DÜSSELDORF **BPD IMMOBILIENENTWICKLUNG GMBH, DÜSSELDORF**

- ▶ Wohngebiet mit Mehrfamilienhäusern und Kindertagesstätte
- ▶ Freianlagen einschl. KiTa-Außengelände

BAUGEBIET GRACHT, MÜLHEIM AN DER RUHR **WILMA WOHNEN WEST PROJEKTE GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohnanlage mit Einfamilienhäusern (Reihenhäuser, Doppelhaushälften + freistehende Einfamilienhäuser, 22 WE)
- ▶ Überflutungsnachweis gemäß DIN 1986-100 und Regenrückhalteanlagen
- ▶ Freianlagen mit Grundstücksentwässerung

BAUGEBIET SCHWARZER WEG, REMSCHEID **BONAVA DEUTSCHLAND GMBH REGION RHEIN-RUHR, DÜSSELDORF**

- ▶ Wohngebiet mit 20 Einfamilienhäusern (Doppelhaushälften)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Abwasseranlagen: Privatkanäle im Trennsystem
- ▶ Koordinierung der Versorgungsträger

BAUGEBIET GRÜNE HARFE/BARKHOVENALLEE, ESSEN **THYSSENKRUPP BUSINESS SERVICE GMBH – GGS REAL ESTATE, DUISBURG**

- ▶ Freianlagen: öffentliche und private Grünflächen, Kinderspielplatz

$$C = \lambda \cdot f$$

BAUGEBIET TANNENWEG/JÄGERSTRASSE, WESSELING
WILMA WOHNEN KÖLN-BONN PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (Doppelhaushälften + Reihenhäuser, 34 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen/Versickerungsanlagen

NEUBAU PRÜFSTATION DAIMLERSTRASSE 4/EMSCHERSTRASSE, GELSENKIRCHEN
TÜV NORD IMMOBILIEN GMBH & Co. KG, ESSEN

- ▶ Freianlagen
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET DORPER HOF, SOLINGEN
WILMA WOHNEN RHEINLAND PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (Doppelhaushälften + Reihenhäuser, 26 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET MASCHINENSTRASSE, SOLINGEN
WILMA WOHNEN RHEINLAND PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (55 WE) und einem Mehrfamilienhaus
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET CASTROPER STRASSE/HOLUNDERWEG, RECKLINGHAUSEN
BONAVA DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (67 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET BÖHLERGELÄNDE ABSCHNITT 1A, MEERBUSCH
WILMA WOHNEN RHEINLAND PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (113 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz

$$C = \lambda \cdot f$$

- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen
- ▶ Begrünungen/Ausgleichsmaßnahmen/Lärmschutzwall

BAUGEBIET AM KISTNER/WEGEMANNSFELD, HATTINGEN
BOUWFONDS NRW GMBH, DÜSSELDORF

- ▶ Wohnanlage mit Einfamilienhäusern (freistehende Einfamilienhäuser, Doppelhaushälften und Reihenhäuser)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen
- ▶ Begrünungen/Ausgleichspflanzungen

BAUGEBIET MÜHLENFELD/AUF DER WEGSCHEID, MÜLHEIM AN DER RUHR
WILMA WOHNEN WEST PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohnanlage mit Ein- und Mehrfamilienhäusern (55 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET BAUKLOH, HAGEN
HEREBO HAGEN GMBH, RECKLINGHAUSEN

- ▶ Gesamtfläche 10 ha
- ▶ Wohnanlage mit Einfamilienhäusern (78 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET HERTZSTRASSE, KÖLN-PORZ
WILMA WOHNEN KÖLN-BONN GMBH, RATINGEN

- ▶ Gesamtfläche 2 ha
- ▶ Wohngebiet mit Mehrfamilienhäusern und Spielplätzen
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen
- ▶ Dachbegrünung der Tiefgaragen

BAUGEBIET WOHNPAK EMSCHERQUELLE, HOLZWICKEDE
WILMA WOHNEN WEST PROJEKTE GMBH, RATINGEN

$$C = \lambda \cdot f$$

- ▶ Wohngebiet mit Ein- und Mehrfamilienhäusern (201 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUVORHABEN AM COMMERHOF, KREUZSTRASSE/SCHLEHENWEG, KAARST NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET WESTENFELD, HATTINGEN BONAVA DEUTSCHLAND GMBH REGION RHEIN-RUHR, DÜSSELDORF

- ▶ Wohnanlage mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET JÜRGENS HOF, HERNE WILMA WOHNEN WEST PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (49 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen
- ▶ Ausgleichspflanzungen

BAUGEBIET OTTO-HUE-STRASSE, GLADBECK WILMA WOHNEN WEST PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Ein- und Mehrfamilienhäusern (80 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET PHOENIXSTRASSE, GLADBECK WILMA WOHNEN WEST PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Ein- und Mehrfamilienhäusern (66 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz

$$C = \lambda \cdot f$$

- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET PRINZENSTRASSE, DUISBURG
BONAVA DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen/Versickerungsanlagen

BAUGEBIET HANSAVIERTEL (BREMER STRASSE), DORTMUND
WILMA WOHNEN HANSAVIERTEL GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Mehrfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen
- ▶ Überflutungsnachweis gemäß DIN 1986-100
- ▶ Regenwasser-Rückhalteanlagen

BAUVORHABEN KLEVER STRASSE/JÜLICHER STRASSE, DORTMUND
BONAVA WOHNIMMOBILIEN GMBH, FÜRSTENWALDE

- ▶ Mehrfamilienhäuser und Spielplatz
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen
- ▶ Überflutungsnachweis gemäß DIN 1986-100
- ▶ Regenrückhalteanlagen

BAUVORHABEN HOHENBUSCHEI ALLEE, DORTMUND
WILMA WOHNEN HOHENBUSCHEI GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Mehrfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen
- ▶ Überflutungsnachweis gemäß DIN 1986-100
- ▶ Dachbegrünung der Tiefgaragen

BAUGEBIET BLAUSTEINSWEG, NEUSS
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE

$$C = \lambda \cdot f$$

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (Doppelhaushälften und Reihenhäuser)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET WELPER STR. 1B, BOCHUM-LINDEN
WILMA WOHNEN WEST PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäuser
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET RUHRAUENPARK WEST, BOCHUM-DAHLHAUSEN
WILMA WOHNEN WEST PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Mehr-/Einfamilienhäusern und Spielplätzen
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen
- ▶ Lärmschutzwand mit integrierten Anwohner-Garagen

BAUGEBIET AM RUHRORT, BOCHUM
WILMA WOHNEN WEST PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Überflutungsnachweis und Regen-Rückhalteanlagen
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET PRÄLAT-MARSCHALL-STRASSE, HAAN-GRUITEN
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern und Spielplatz
- ▶ Freianlagen und Grundstücksentwässerung

BAUGEBIET ZWENGENBERGER STRASSE 58, HAAN
BONAVA DEUTSCHLAND GMBH, FRÜSTENWALDE

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (Doppelhaushälften und Reihenhäuser)

$$C = \lambda \cdot f$$

- ▶ Freianlagen und Grundstücksentwässerung mit Hebeanlage
- ▶ Regenwasser-Rückhaltung und Einleitung ins Gewässer

BAUVORHABEN GLASSTRAÙE, KÖLN-PORZ
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohnbebauung mit Ein- und Mehrfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET SÜRTH FELD, KÖLN
WILMA WOHNEN KÖLN-BONN GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit 20 Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET RUDOLF-/HEIMSTRAÙE, LÜNEN
TREUHANDSTELLE GMBH, GELSENKIRCHEN

- ▶ Gesamtfläche 3 ha
- ▶ Wohnbebauung mit Spielplatz
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Begrünung der Gemeinschaftsflächen
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET SINNERSDORFER STRAÙE, KÖLN-ROGGENDORF
WILMA WOHNEN KÖLN-BONN GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern und Spielplatz
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET BERGSTRAÙE, KÖLN-SÜRTH
WILMA WOHNEN KÖLN-BONN GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

$$C = \lambda \cdot f$$

**BAUGEBIET HANNCHENS DYK, KREFELD
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN**

- ▶ Gesamtfläche 1,5 ha
- ▶ Doppelhausbebauung
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET AM KEMPSCHEN WEG, KREFELD
WILMA BAU UND BAUTRÄGER GMBH, RATINGEN**

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohnbebauung mit Ein- und Mehrfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen und Entwässerung

**BAUGEBIET HERZLIA-ALLEE/DREWERSTRASSE, MARL
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE**

- ▶ Gesamtfläche 2 ha
- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (Doppelhaushälften)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET GUTENBERGSTRASSE/OTTO-HAHN-STRASSE, MÜLHEIM AN DER RUHR
BONAVA DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE**

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (Reihenhäuser)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET NIKOLAUS EHLEN STRASSE, MÜLHEIM AN DER RUHR
BONAVA DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE**

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (Reihenhäuser)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

$$C = \lambda \cdot f$$

**BAUGEBIET VON-CARNALL-WEG, MÜLHEIM-DÜMPTEN
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE**

- ▶ Gesamtfläche 2 ha
- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (Doppelhaushälften + Reihenhäuser)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET KANTWEG, MÜLHEIM AN DER RUHR
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE**

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (Doppelhaushälften)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET HÖFMANNSTRAÙE/FELDMANNSTRAÙE, OBERHAUSEN
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohnanlage mit Reihenhausbauung
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen
- ▶ Begrünung/Ausgleichpflanzungen

**WOHNGBIET HAMMERSTRAÙE, OBERHAUSEN-BUSCHHAUSEN
WILMA BAU UND ENTWICKLUNGSGESELLSCHAFT NORDRHEIN-WESTFALEN GMBH,
RATINGEN**

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET JOSEFSTRAÙE, OBERHAUSEN
WILMA BAUPROJEKTE NORDRHEIN-WESTFALEN GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohnanlage mit Reihenhausbauung
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

$$C = \lambda \cdot f$$

**BAUVORHABEN KRUMMENWEGER STRAÙE/UHLENBROICH, RATINGEN
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE**

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohnanlage mit Ein- und Mehrfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET NIBELUNGENSTRAÙE, SOLINGEN
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohnanlage mit Ein- und Mehrfamilienhäusern und Spielplatz
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET ROSENZWEIGSTRAÙE, SOLINGEN
WILMA BAU UND BAUTRÄGER GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET HORATHER STRAÙE, WUPPERTAL-DÖNBERG
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE**

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Freianlagen der 5 Reihenhäuser

**BAUGEBIET WIEFELDICKER STRAÙE/BADSTRAÙE, SOLINGEN-OHLIGS
WILMA BAU UND BAUTRÄGER GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohnanlage mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET DROSTE-HÜLSHOFF-STRAÙE, SOLINGEN
WILMA BAUPROJEKTE NORDRHEIN-WESTFALEN GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohnanlage mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz

$$C = \lambda \cdot f$$

- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET ZIETENSTRAÙE, SOLINGEN
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE

- ▶ Gesamtfläche 1,5 ha
- ▶ Wohngebiet mit Reihenhäusern und Doppelhaushälften
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET CHRISTINASTRAÙE/VENLOER STRAÙE, STOMMELN
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Doppelhaushälften und Reihenhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUVORHABEN WICHERNSTRAÙE 3-5, VELBERT
WILMA WOHNEN WEST PROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohnanlage mit Mehrfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET STEINSTRÄÙE/FLÖZWEG, GLADBECK
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET RHEIN-FIRE-STRÄÙE, DÜSSELDORF
WILMA BAUPROJEKTE NORDRHEIN-WESTFALEN GMBH, RATINGEN

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohnanlage mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

$$C = \lambda \cdot f$$

**BAUGEBIET WAAGENSTRAÙE 49-55, DÜSSELDORF
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE**

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohngebiet mit Reihenhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUVORHABEN BENNO-JACOB-STRAÙE, DORTMUND
BONAVA DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE**

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Mehrfamilienhäuser mit Kinderspielplatz
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen
- ▶ Dachbegrünung der Tiefgarage

**BAUGEBIET HESSISCHE STRAÙE, DORTMUND-ÉVING
WILMA WOHNEN WEST PROJEKTE GMBH, RATINGEN**

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohngebiet Mehrfamilienhäuser und Spielplatz
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen
- ▶ Überflutungsnachweis/Regen-Rückhalteanlagen

**BAUGEBIET STADTQUARTIER OST, DORTMUND
WILMA WOHNEN WEST BAUPROJEKTE GMBH, RATINGEN**

- ▶ Gesamtfläche 6 ha
- ▶ Wohngebiet mit 85 Einfamilienhäusern (Reihenhäuser)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUVORHABEN PFARRER-RÜTER-WEG, DORTMUND
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE**

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Einfamilienhäuser

$$C = \lambda \cdot f$$

- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke

BAUGEBIET SEMERTEICHSTRASSE, DORTMUND
WILMA WOHNEN WEST BAUPROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Gesamtfläche 3 ha
- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (Doppelhaushälften und Reihenhäuser)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET AM SCHORN, DÜSSELDORF-LICHTENBROICH
WILMA BAUPROJEKTE NORDRHEIN-WESTFALEN GMBH, RATINGEN

- ▶ Gesamtfläche 1,5 ha
- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUVORHABEN GERRESHEIMER LANDSTRASSE/BRINELLSTRASSE, DÜSSELDORF
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohngebiet mit Ein- und Mehrfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen und Grundstücksentwässerung

BAUGEBIET STEINRING/GLOCKENGARTEN, BOCHUM
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohnanlage mit Ein- und Mehrfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET BRELOHER STEIG/RUHR TERRASSEN, ESSEN
BONAVA DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE

- ▶ Wohngebiet mit Reihenhäusern und Doppelhaushälften in Hanglage
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

$$C = \lambda \cdot f$$

BAUGEBIET BOCHOLDER STRAÙE/KETTELERSTRASSE, ESSEN
WILMA WOHNEN WEST BAUPROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (86 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET LANFERMANNFÄHRE/STEMMERING, ESSEN
ANDERSEN & TILCH GRUNDVERMÖGEN AG, ESSEN

- ▶ Wohnanlage mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET HAGENBECKSTRASSE/GÜTERBAHNHOF WEST, ESSEN
WILMA WOHNEN WEST BAUPROJEKTE GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (80 WE)
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung/Bodenbilanz
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET GUSTAV-STREICH-STRASSE, ESSEN LANGENBRAHM
WILMA BAU UND BAUTRÄGER GMBH, RATINGEN

- ▶ Gesamtfläche 2 ha
- ▶ Wohngebiet mit Ein- und Mehrfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET HENRI-DUNANT-STRASSE, ESSEN
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN

- ▶ Reihenhausbauung
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

$$C = \lambda \cdot f$$

**BAUGEBIET HANGETAL II, ESSEN-STOPPENBERG
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN**

- ▶ Einfamilienhausbebauung
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**KOKEREI ZOLLVEREIN ESSEN, RAG-FREIFLÄCHEN IM ALTBESTAND,
GROßWESTERKAMP/ IM WELTERBE 1-6, ESSEN
RAG MONTAN IMMOBILIEN GMBH, ESSEN**

- ▶ Neubau der Außenanlagen mit Entwässerung

**BAUGEBIET RÜTTELSKAMP, ESSEN
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (Doppelhaushälften) in Hanglage
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET AM SCHEITENWEGE IN DÜSSELDORF
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohngebiet mit Ein- und Mehrfamilienhäusern, Kindertagesstätte und Supermarkt
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**BAUGEBIET HAMMESFAHR/FOCHERSTRASSE, SOLINGEN
ERSCHLIEßUNG WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH**

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**TECHNOLOGIEPARK ESSEN
TÜV NORD**

- ▶ Gewerbepark Gesamtfläche 22 ha
- ▶ Frei- und Stellplatzanlagen

$$C = \lambda \cdot f$$

GARTENSTADT REITZENSTEIN, DÜSSELDORF
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Gesamtfläche 6 ha
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke mit Höhenoptimierung
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET REITZENSTEIN, DÜSSELDORF
LANDESHAUPTSTADT DÜSSELDORF - SPORTAMT

- ▶ Freianlagen und Grundstücksentwässerung einer Mehrfachsporthalle

BAUGEBIET SEILERSTRASSE/STRAßBURGER STRASSE, OBERHAUSEN
WILMA WOHNEN WEST BAUPROJEKTE GMBH

- ▶ Gesamtfläche 1 ha
- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Öffentliche Grünflächen, Straßenbegleitgrün und Freianlagen der Einzelgrundstücke

WOHNGBEIT AUF'M WETTSCHEN, DÜSSELDORF
NCC DEUTSCHLAND GMBH, FÜRSTENWALDE

- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

WOHNGBEIT ANNASTRASSE IN RHEINBERG
BOUWFONDS NRW GMBH, DÜSSELDORF

- ▶ Gesamtfläche 7 ha
- ▶ Doppel- und Reihenhausbau
- ▶ Freianlagen der öffentlichen Grünflächen und privaten Einzelgrundstücke

BAUGEBIET AM KEHRBESEN, DÜSSELDORF
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern (freistehende Einfamilienhäuser, Doppelhaushälften und Reihenhäuser)

$$C = \lambda \cdot f$$

- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**WOHNGEBIET KUHLENSTRASSE/KREUZSTRASSE, MÜLHEIM- EPPINGHOFEN
WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN**

- ▶ Reihenhausbau
- ▶ Freianlagen der öffentlichen Grünflächen und privaten Einzelgrundstücke

**BAUGEBIET LOHBACHWEG/DREHERSTRASSE IN DÜSSELDORF
WILMA WOHNEN WEST BAUPROJEKTE GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**WOHNGEBIET BRASSERTWEG IN DÜSSELDORF-WERSTEN
WILMA BAU- UND BAUTRÄGERGESELLSCHAFT, RATINGEN**

- ▶ Reihenhausbau
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

**WOHNGEBIET UNSER FRITZ IN HERNE
HGW HERNER GEMEINNÜTZIGE WOHNUNGSBAUGESELLSCHAFT MBH, HERNE**

- ▶ Gesamtfläche 8 ha
- ▶ Öffentliche Grünflächen und Kinderspielplatz
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke

**GEWERBE- UND WOHNGEBIET HÖLTERBUSCH IN HATTINGEN
HATTINGER WOHNSTÄTTENGENOSSENSCHAFT E.G., HATTINGEN**

- ▶ Gesamtfläche 7 ha
- ▶ Freianlagen
- ▶ Begrünungen/Ausgleichpflanzungen

$$C = \lambda \cdot f$$

WOHNPAK BIEGERHOF IN DUISBURG**PROJEKTGESELLSCHAFT WOHNPAK DUISBURG BIEGERHOF GMBH**

- ▶ Gesamtfläche 10 ha
- ▶ öffentliche Grünflächen und Kinderspielplätze

BAUGEBIET IM KAMP/DACHSWEG, KÖLN-WIDDERSDORF**WILMA WOHNEN RHEINLAND GMBH, RATINGEN**

- ▶ Wohngebiet mit 123 WE
- ▶ Freianlagen der Einzelgrundstücke
- ▶ Grundstücksentwässerungsanlagen

BAUGEBIET REDERHOF, JÜCHEN**NCC DEUTSCHLAND GMBH, DÜSSELDORF**

- ▶ Gesamtfläche 4 ha Wohngebiet mit Einfamilienhäusern
- ▶ Höhengestaltung mit Bodenmanagement von 24 DHH/EFH-Grundstücken
- ▶ Freianlagengestaltung