

Anfrage Strom-, Gas- und Wasseranschluss

zur Erstellung eines Anschlussangebotes

Bauvorhaben Neubau Änderung Rückbau

Name _____
 Straße, Hausnummer _____
 PLZ, Ort _____

Branche (Nutzung als) _____
 Grundstücksfläche _____ m² bebaute Fläche _____ m²
 Beschreibung des BV _____

Geplanter Baubeginn: _____
 Geplante Inbetriebnahme der Netzanschlüsse: _____

Bauherr (Anschlussnehmer/Eigentümer, Angebots- u. Rechnungsempfänger):

Firma _____
 Straße, Hausnummer _____
 PLZ, Ort _____
 Registergericht, HR-Nr. _____
 E-Mailadresse _____

Planungsbüro:

Firma _____
 Straße, Hausnummer _____
 PLZ, Ort _____

Fachunternehmer / Installateur

Firma _____
 Straße, Hausnummer _____
 PLZ, Ort _____

- Lageplan 1:250 (min. 1:1000) möglichst per Mail im dxf-Format, mit Vorschlägen für die gewünschten Übergabestellen
- Detailplan Anschlussraum bzw. Übergabestelle

Stromanschluss:

Leistungsbedarf: _____ kW
Jahresarbeit: _____ kWh

Gewünschte Spannungsebene: NSP Umspannung MSP/NSP MSP (10-kV)
Gewünschte Messebene: NSP MSP (10-kV)
Kompensationsanlage geplant Nein Ja Kompensationsleistung _____ kvarh
Umrichterantriebe geplant Nein Ja Leistung _____ kW

Besonderheiten: _____

Mindestleistungsfaktor $\cos \varphi = 0,95$

Bitte das beigefügte Datenblatt zur Beurteilung von Netzurückwirkungen ausfüllen!
Bitte Leistungsaufstellung der Einzelverbraucher beifügen.

Baustromanschluss:

Leistungsbedarf: _____ kW
Jahresarbeit: _____ kWh

Gewünschte Spannungsebene: NSP Umspannung MSP/NSP MSP (10-kV)
Gewünschte Messebene: NSP MSP (10-kV)
Kompensationsanlage geplant Nein Ja Kompensationsleistung _____ kvarh
Umrichterantriebe geplant Nein Ja Leistung _____ kW

Leistungsbedarf Krananlagen: _____

Mindestleistungsfaktor $\cos \varphi = 0,95$

Bitte das beigefügte Datenblatt zur Beurteilung von Netzurückwirkungen ausfüllen!
Bitte Leistungsaufstellung der Einzelverbraucher beifügen.

- Lageplan 1:250 (min. 1:1000) möglichst per Mail im dxf-Format, mit Vorschlägen für die gewünschten Übergabestellen
- Detailplan Anschlussraum bzw. Übergabestelle

Netze Duisburg GmbH
Abteilung NW-V – Bungertstr. 27 – 47053 Duisburg
Netzanschluss@Netze-Duisburg.de



Gasanschluss:

Leistungsbedarf: _____ kW
Jahresarbeit: _____ kWh

Gewünschter Übergabedruck: 23 mbar _____ mbar

Versorgungsnetz Duisburg - H-Gas - ca. 11 kWh/m³

Wasseranschluss:

(Der Wasseranschluss wird im Namen der Stadtwerke Duisburg AG angeboten und erstellt)

Spitzenvolumenstrom: _____ l/s

Löschwasser wird nicht angeboten

Bauwasseranschluss:

Wenn Sie für eine Baustelle oder eine mobile Gastronomie einen Anschluss an die Wasserversorgung benötigen, können Sie bei den Stadtwerke Duisburg ein Standrohr ausleihen.

Bestätigung der vorgenannten Angaben als Basis zur Ermittlung der Anschlussdimensionen, der Netzanschlusskosten und der Baukostenzuschüsse.

Bauherr / Anschlussnehmer

Planungsbüro / Installateur

Datum, Ort - Unterschrift / Stempel

Datum, Ort - Unterschrift / Stempel

- Lageplan 1:250 (min. 1:1000) möglichst per Mail im dxf-Format, mit Vorschlägen für die gewünschten Übergabestellen
- Detailplan Anschlussraum bzw. Übergabestelle

Datenblatt zur Beurteilung von Netzurückwirkungen

Transformatoren	Bemessungsleistung S_{rT}	_____ kVA									
	Relative Kurzschlussspannung u_k	_____ %									
	Schaltgruppe	_____									
Blindleistungs-kompensation	Bereich der einstellbaren Blindleistung	_____ kVAr									
	Blindleistung je Stufe _____ kVAr	Anzahl der Stufen _____									
	Verdrosselungsgrad	_____ %									
	Resonanzfrequenz	_____ Hz									
Schweißmaschinen	Höchste Schweißleistung _____ kVA	Leistungsfaktor _____									
	Anzahl der Schweißvorgänge	_____ 1/min									
	Dauer eines Schweißvorgangs	_____									
Motoren	<input type="checkbox"/> Asynchronmotor <input type="checkbox"/> Synchronmotor <input type="checkbox"/> Stromrichterantrieb										
	Bemessungsspannung	_____ V									
	Bemessungsstrom	_____ A									
	Bemessungsleistung	_____ kVA									
	Leistungsfaktor	_____									
	Wirkungsgrad	_____									
	Verhältnis Anlaufstrom / Bemessungsstrom I_a/I_r	_____									
	Anlaufschaltung <input type="checkbox"/> direkt <input type="checkbox"/> Stern / Dreieck <input type="checkbox"/> _____										
	Anzahl der Anläufe _____ / Minute _____ / Stunde _____ / Tag										
	Anlauf <input type="checkbox"/> mit Last <input type="checkbox"/> ohne Last										
	Anzahl der Last- bzw. Drehrichtungswechsel	_____ 1/min									
Stromrichter- transformator	Bemessungsleistung	_____ kVA									
	<input type="checkbox"/> Gleichrichter <input type="checkbox"/> Frequenzumrichter <input type="checkbox"/> Drehstromsteller										
	Pulszahl bzw. Schaltfrequenz	_____									
	Schaltung (Brücke,...)	_____									
	Steuerung <input type="checkbox"/> gesteuert <input type="checkbox"/> ungesteuert										
	<input type="checkbox"/> Zwischenkreis vorh. <input type="checkbox"/> induktiv <input type="checkbox"/> kapazitiv										
	Schaltgruppe	_____									
	Bemessungsleistung	_____ kVA									
	Relative Kurzschlussspannung u_k	_____ %									
Kommutierungsinduktivitäten	_____ mH										
Herstellerangaben zu den netzseitigen Oberschwingungsströmen											
Ordnungszahl	3	5	7	9	11	13	15	17	19	23	25
I_{μ} [A]	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
Bemerkungen	_____										

- Lageplan 1:250 (min. 1:1000) möglichst per Mail im dxf-Format, mit Vorschlägen für die gewünschten Übergabestellen
- Detailplan Anschlussraum bzw. Übergabestelle