INGENIEURBÜRO I.B.A.P.

Dipl.-Ing. Andreas Preußer

Dozent und Planer für Erdgas-, Flüssiggas- und Trinkwasseranlagen

Stand 15.06.2020

IBAP – Projektierung Erdgas und Flüssiggas

IBAP Projektierung und Gasrohrnetzberechnung von Erdgas- und Flüssiggasanlagen von 10 kW - 30.000 kW

Grundlagen der Berechnung sind die TRGI 2018, die TRF 2012 und die DVGW Arbeitsblätter G 617 und G 619

1. **Erdgasanlagen**
   Hochdruck, Mitteldruck und Niederdruck, Mehrfamilienhäuser, Industrie- und Gewerbeanlagen Gasversorgung von Laboranlagen und Großküchen

2. **Flüssiggasanlagen**
   für Mitteldruck 0,7 bar und Niederdruck 50 hPa (mbar)
   Auslegung von Flüssiggastanks und Flüssiggasflaschen

Die Leistungen der IBAP Projektierung umfassen:

- Optimierung der Gasleitungsanlage von DN 12 bis DN 600 und bis 30 MW bei Erdgasanlagen
- Optimierung der Gasleitungsanlage von DN 10 bis DN 300 und bis 3.000 kW bei Flüssiggasanlagen

Übergebene Unterlagen der IBAP Projektierung:

- Gasrohrnetzberechnungsprogramme mit Auslegung Gasdruckregler, Gasströmungswächter, Gaszähler, Absperreinrichtungen, TAE, Geräteabsperreinrichtungen, Anzahl Winkel, T-Stücke u.v.m.
- Prinzipskizzen für die Leitungsverlegung
- Stücklisten für die Materialbestellung
- Grundlagen der Projektierung sind die DVGW Arbeitsblätter G 617, G 619 sowie TRGI 2018 und TRF 2012

Kosten für die Projektierungsleistungen:

- Projektierungsleistungen = 100,00 Euro/Stunde Netto
- Fahrtkosten = 0,30 Euro/km

Anfragen www.ibap.de und Bestellfax www.ibap.de/Faxbestellung.pdf

Firma: Ingenieurbüro I.B.A.P.
Inhaber: Dipl. - Ing. Andreas Preußer
Adresse: Voglerstraße 7, 01277 Dresden
Tel./Fax: (0351) 201 3050, (0351) 201 3051

Internet: www.ibap.de
E-Mail: info@ibap.de