Gefördert durch:

Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

BTB Blockheizkraftwerks-Träger- und Betreibergesellschaft mbH Berlin

Wärmeverbundnetz

„Wohnen am Campus“

7. EnEff:Stadt Projektleiter-Meeting

01. Juli 2014

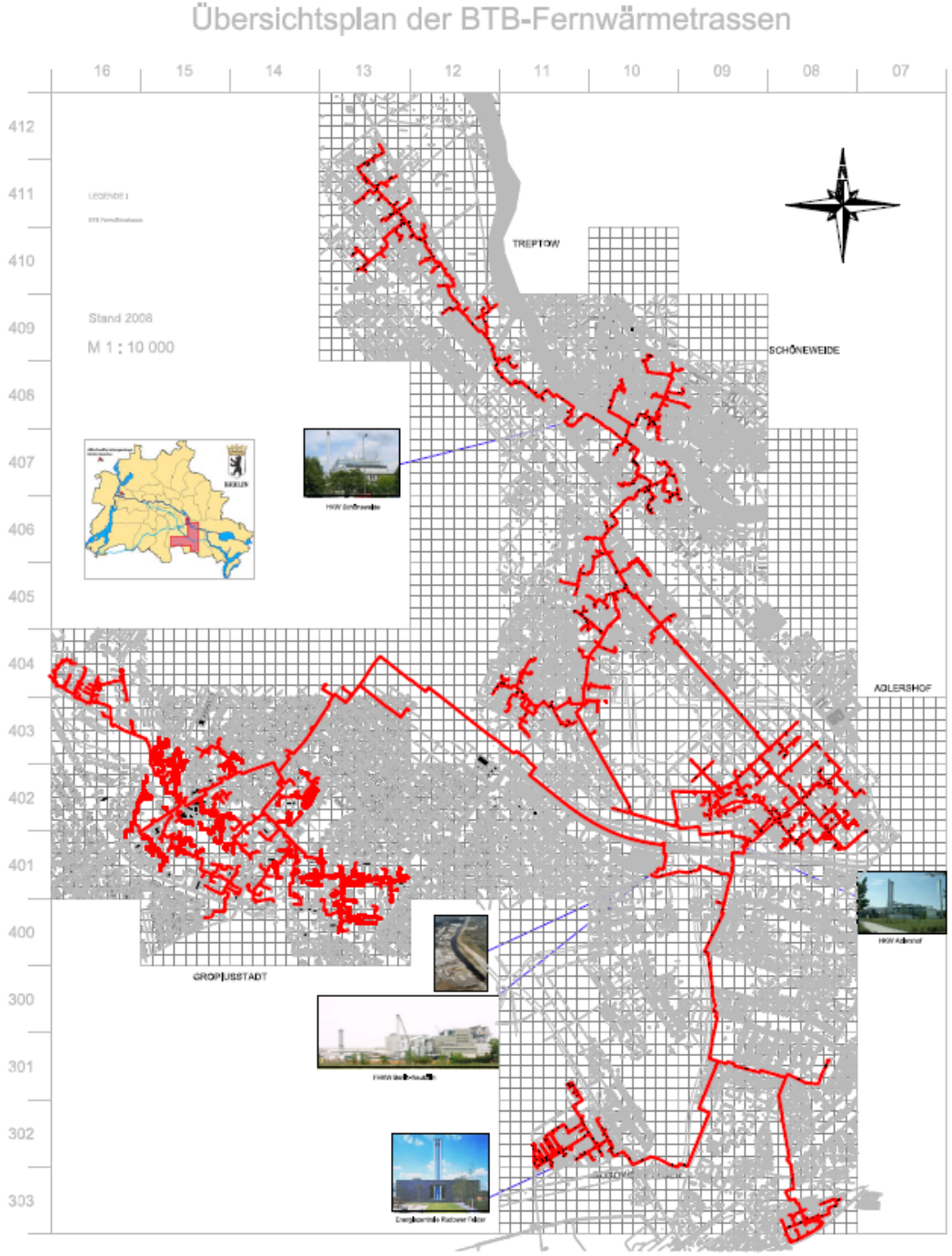
Andreas Reinholz, BTB

BTB Blockheizkraftwerks-Träger- und Betreibergesellschaft mbH Berlin

100 km Fernwärmetrassen

über 90 % KWK

Primärenergiefaktor = 0,24



Entwicklungsmaßnahme Berlin Adlershof

Wohnen am Campus - Gebäudetypologie

Berlin Adlershof
Stadt für Wissenschaft Wirtschaft und Medien

G	Geschosswohnungsbau
T	Townhouse
S	Stadtvilla
GS	Geschosswohnungsbau/Stadtvilla
TS	Townhouse/Stadtvilla
TSG	Townhouse/Stadtvilla/ Geschosswohnungsbau
	Gewerbe
	Grün

Adlershof Projekt GmbH
Entwicklungsträger als Treuhänder des Landes Berlin

Eine Haftung für die Richtigkeit der Darstellung wird ausgeschlossen.

Grafik:
USC Standortkonzept GmbH

Trassenverlegung

während

der Erschließung.

ERSCHLIESSUNG WOHNEN AM CAMPUS
WOHNEN AM CAMPUS
Hier erfolgt durch die Adlershof Projekt GmbH mit Mitteln und im Auftrag des Landes Berlin der Neubau von vier Straßen und drei Rad- und Fußwegen einschließlich öffentlicher Beleuchtung, Straßenbegleitgrün und Versickerungsmulden.
Im unterirdischen Bauraum:
NT-Trasse für Deutsche Telekom AG
Stromtrassen für Vattenfall
Fernwärmetrasse für BTB GmbH
Kabeltrasse für Kabel Deutschland
Gasleitungen der NBB
Baubeginn: Juli 2012
Fertigstellung: März 2014
Adlershof
60 % verkauft!

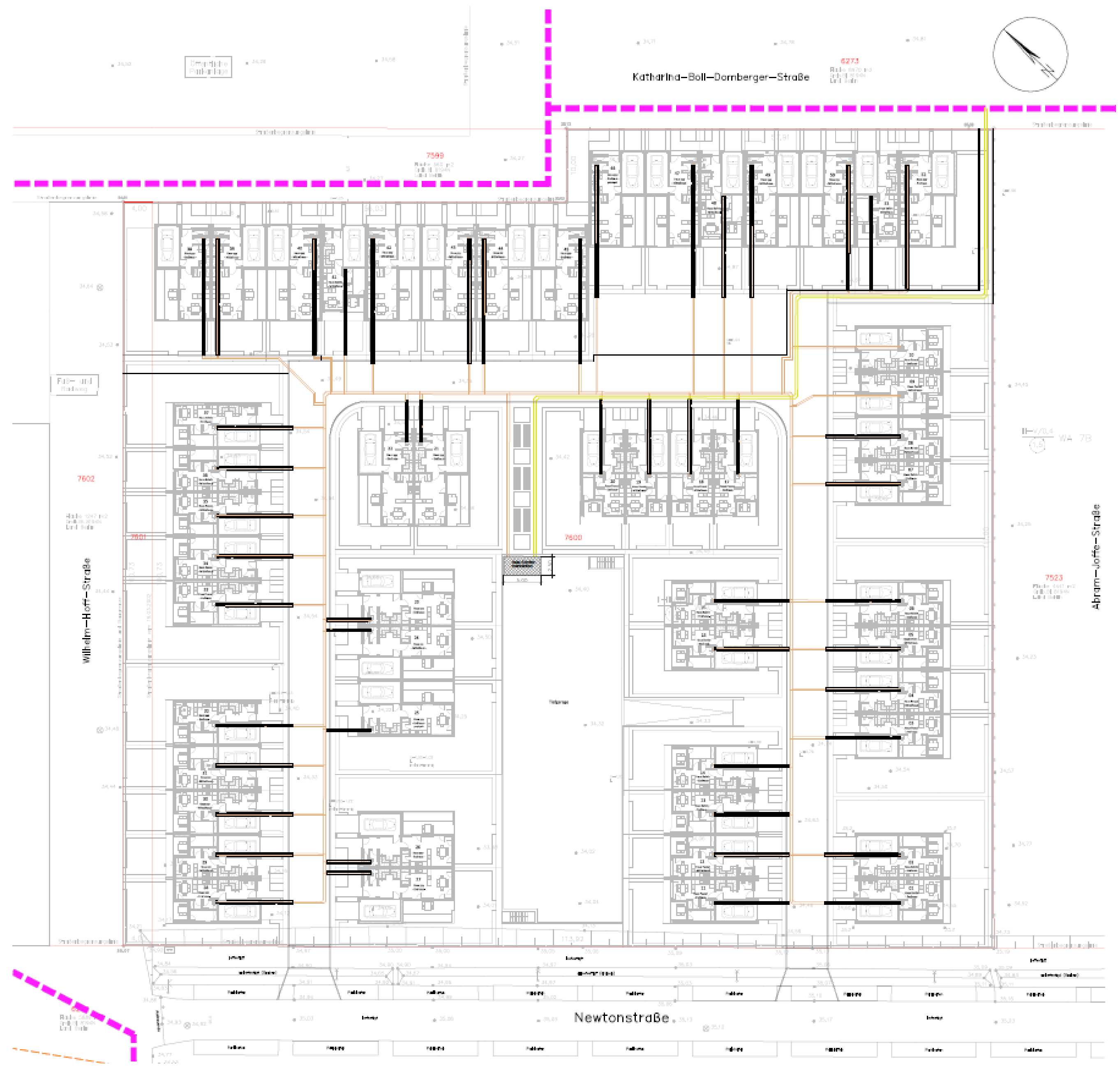
Sie brauchen ein gutes Produkt.

BTB Blockheizkraftwerks-Träger- und Betreibergesellschaft mbH Berlin

90 % KWK

Primärenergiefaktor = 0,24

Niedertemperaturnetz erforderlich.



Legende :

- Bestand Fernwärmeleitungen
- gepl. Heizleitung (innere Verteilung)
- gepl. Heizleitung (äußere Zuleitung)
- gepl. Schutzrohr
- gepl. Hausanschlußraum

1. Fassung; 30.10.2012

Art der Änderung	Nr.	Datum	Name	Unterschrift

Auftragnehmer: Ingenieurbüro Stiebitz, Köpenicker Allee 82, 15366 Hoppegarten

IBS

	Datum	Name	Unterschrift
bearbeitet	30.10.2012	B.Stiebitz	
gezeichnet	30.10.2012	H. Wolf	
geprüft			

Grundplan hergestellt:

Ergänzungen:

Höhenbezug: NHN — Maßstab: 1 : 250

Lagebezug: Soldner

Auftraggeber: NCC Deutschland GmbH, Am Nordstern 1, 15517 Fürstenwalde

NCC

Bauvorhaben: **Wohnen am Campus in 12489 Berlin-Adlershof**

Leitungsplan Heizleitungen

Phase: **Entwurfsplanung**

Blattgröße: 820 x 590
Unterlage: 2
Blatt-Nr.: 1

Aufgestellt

______________ , den ______

Regenerative Erzeugung

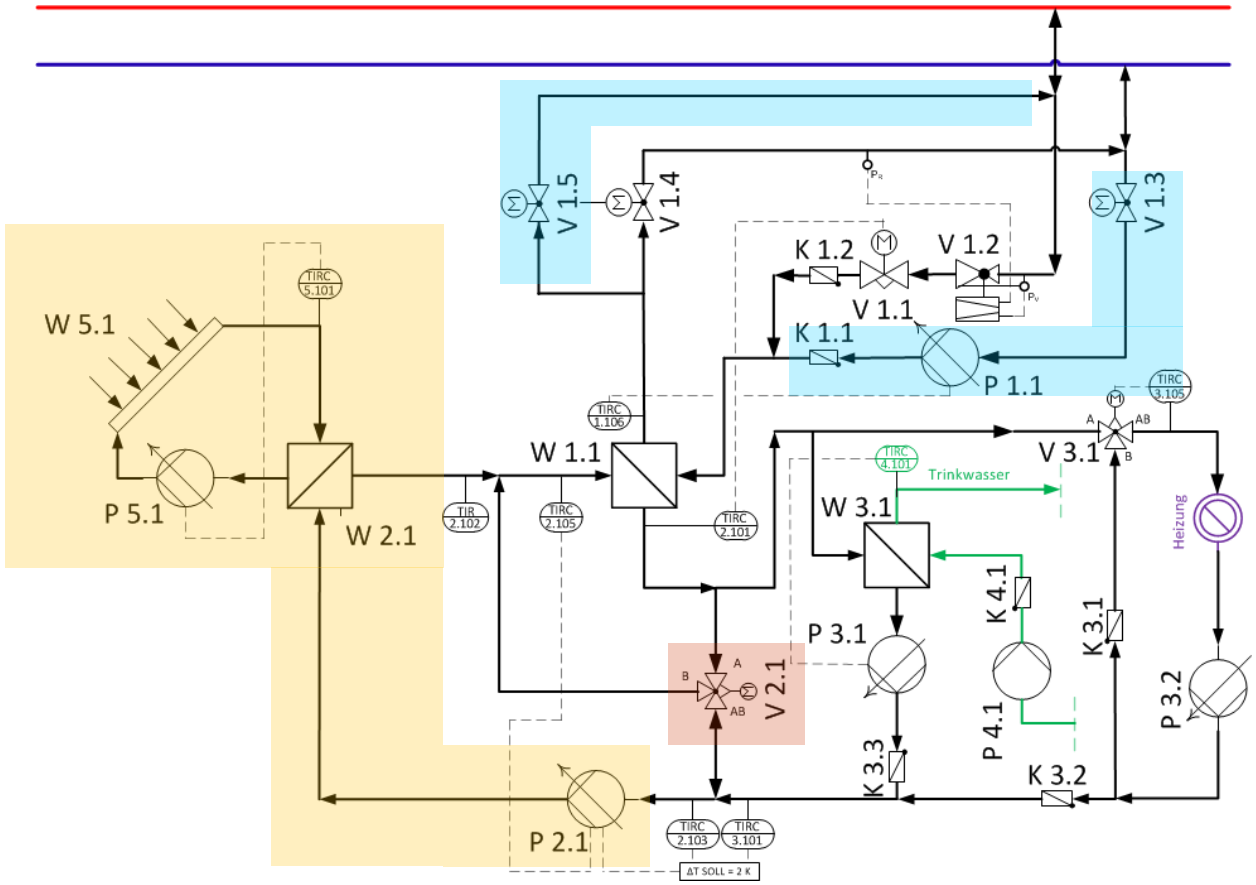
durch Eigentümer

ermöglichen.

und nun?

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN

HANEST-Funktionsmuster



HAST

NEST

Solar

HANEST

NEWTON PROJEKT PLUSENERGIE WOHNEN IN ADLERSHOF

DAS PROJEKT
DER ORT
PLUSENERGIE
DIE BETEILIGTEN
DIE BAUGEMEINSCHAFT
MITMACHEN
TERMINE

SERVICE

Nächste Termine:

Die nächste GbR-Sitzung findet statt am **Mittwoch, 14. Mai 2014 um 18:30 Uhr**.

Energie- und preisbewusst bauen in der Baugemeinschaft Newton

Die Preise für Heizöl, Gas und Strom steigen seit Jahren deutlich an – und sie werden weiter steigen. Aus diesem Grund wird es unerlässlich, energiebewusst zu bauen und zu wohnen.