

ИНТЕЛИГЕНТНИ КОНЦЕПЦИИ ЗА ЦЕНТРАЛИЗИРАНО И ДЕЦЕНТРАЛИЗИРАНО ОТОПЛЕНИЕ В ОБЩИНИ И ГРАДСКИ РАЙОНИ

Добри практики от Германия

22.03.2022

DR. DANIEL SCHERZ
Speaking about Sustainability

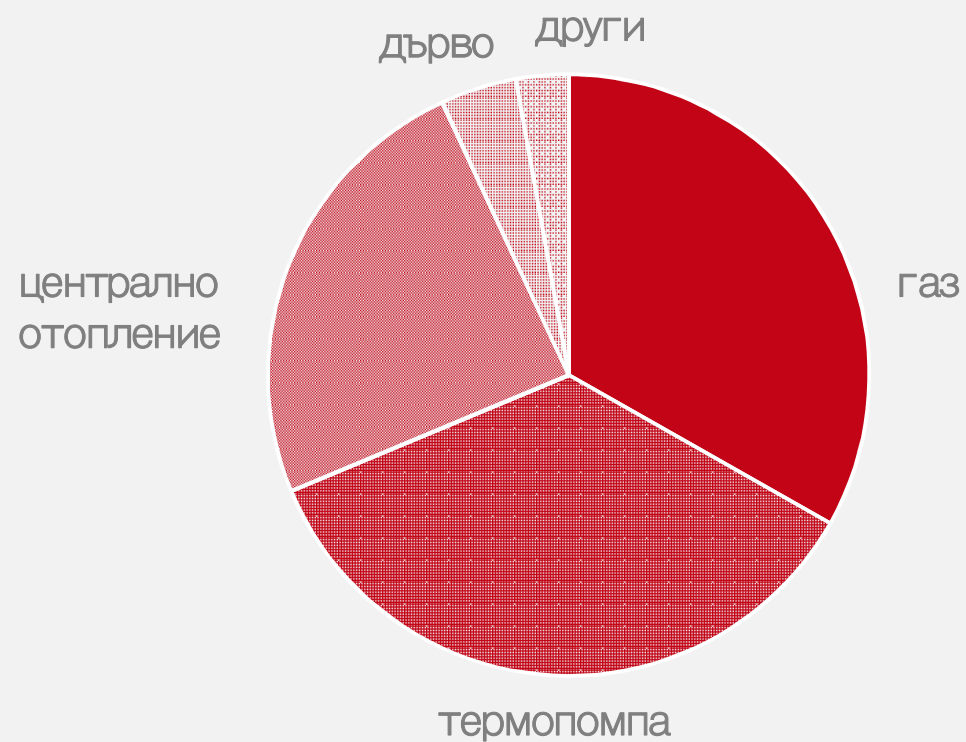


Facilitator



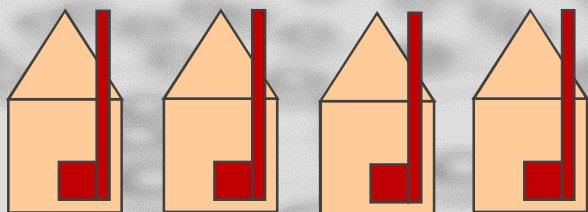


Отоплителни системи в новите сгради 2020

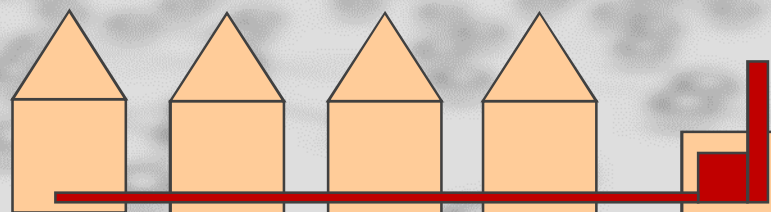


Daten: Statistische Landesämter / BDEW

Децентрализирано топлоснабдяване



Централно топлоснабдяване



- висока **ефективност**
- пести **място**
- предлага **ценови привущества**
- по-голям **избор на технологии**
- Дава възможност за **планиране на енергийния преход**
- Дава възможност за **възлагане на предоставянето на енергийни услуги**

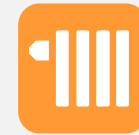


Quelle: SWT -Stuttgart / Erdgas Schwaben

Quelle: BINE



Quelle: Viessmann

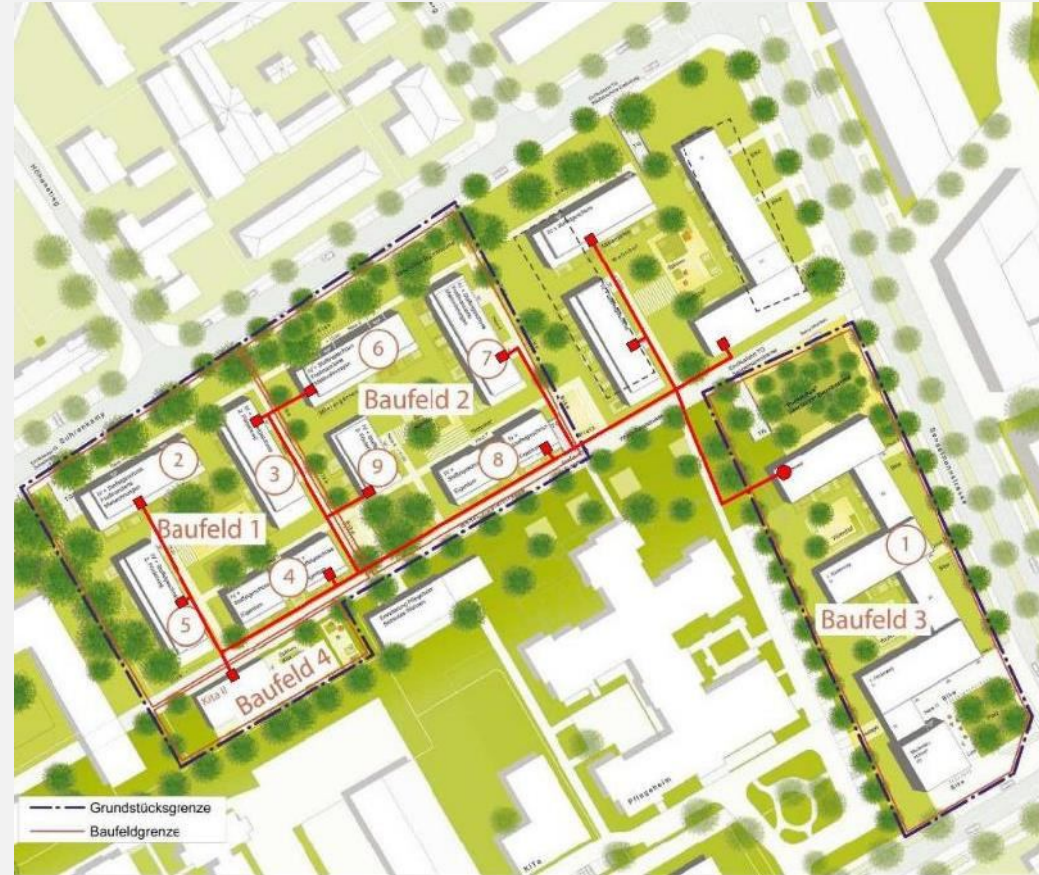




Quelle: Stadtwerke Kempen / Stadtwerke Rosenheim



Quelle: GWG / Metropol Grund





Quelle: Metropo! Grund



Facilitator:



DR. DANIEL SCHERZ
Speaking about Sustainability

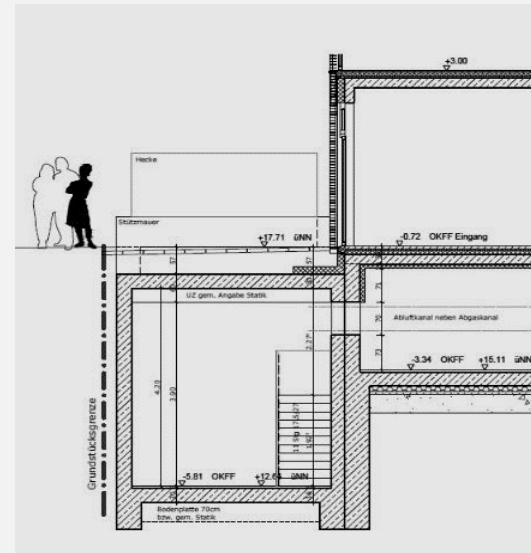


Quelle: Metropol Grund





Quelle: Metropool Grund



ВЪЗЛАГАНЕ ПРЕДОСТАВЯНЕТО НА ЕНЕРГИЙНИ УСЛУГИ

Конкурс за енергоснабдяване / избор на изпълнител

-

Рамков договор за възлагане на енергийните услуги за **15 – 20**
години

-

Договор за доставка на отопление с клиенти

-

Изпълнителят изгражда и експлоатира топлозахранваща
инсталация

-

След изтичане на договора удължаване или нов конкурс

ВЪЗЛАГАНЕ ПРЕДОСТАВЯНЕТО НА ЕНЕРГИЙНИ УСЛУГИ

По-евтино изграждане на съоръжения за енергоснабдяване

-

Планирането и координирането се извършват от изпълнителя

-

Поддръжката и ремонтите се извършват от изпълнителя

-

По-високи разходи за отопление / Компенсация чрез по-ниски нужди



Quelle: Elbe Wochenblatt Archiv/cvs



Federal Ministry
for Economic Affairs
and Climate Action



**MITTELSTAND
GLOBAL**
ENERGY SOLUTIONS
MADE IN GERMANY

DR. DANIEL SCHERZ

Speaking about Sustainability

WWW.DANIEL-SCHERZ-SPEAKER.DE



Facilitator

