

Objekt: ..... in Dortmund

## Unterlagen für die 2. Stufe:

### Eingereichte Unterlagen:

1. Lageplan (Katasterausschnitt),
2. Grundrisse, Schnitte, Ansichten,
3. Baubeschreibung der Bauteile: Außenwand , Gebäudetrennwand, Fenster, Dach, Fußboden zum Erdreich, Fußboden zur Außenluft (Auskragung);
4. Luftdichtheitskonzept,
5. Lüftungsanlage, Berechnung der Lüftung, Volumenstromberechnung,
6. Haustechnik: Heizung und Warmwasser ( Speicher), Erdreichwärmetauscher ,
7. Photovoltaikanlage, PV-Anlage: Ertragsberechnung, rechnerischer Nachweis des Energieüberschuss
8. Sommerlicher Wärmeschutz (Sonnenschutz)
9. Heizlastberechnung,
10. Energieausweis (EnEV-Nachweis), Wärmebrückennachweis,

### Fehlende Angaben:

Hinweis: bitte alle Unterlagen, die größer als DIN A 3 sind, wenn möglich in Papierform einreichen.

Schwerte, den .....

.....