

# Detaillierte Checkliste zur Antragstellung

## Modellvorhaben "Niedrigenergiehaus im Bestand" 3. Projektphase

Objekt: .....

Antragsteller: .....

Datum: .....

Prüfer: .....

Lieber Antragsteller,

die Erfahrungen aus der 1. und 2. Projektphase der letzten Jahre haben gezeigt, dass häufig langwierige Nachforderungen gestellt werden müssen, weil die eingereichten Unterlagen nicht vollständig abgegeben wurden. Um Ihnen und uns die Arbeit zu erleichtern und damit den gesamten Prüfungsprozess zu beschleunigen, haben wir diese Checkliste aufgestellt, mit Hilfe derer Sie Ihre Unterlagen vor dem Einreichen nochmal auf Vollständigkeit überprüfen können. Bis auf den Punkt 10 und den Nachweis der Wärmebrücken müssen alle Kästchen angekreuzt sein! Schicken Sie Ihre Unterlagen bitte erst bei Vollständigkeit!

Wir freuen uns, dass Sie an diesem Modellvorhaben teilnehmen und werden Sie bei der Antragstellung mit allen Möglichkeiten unterstützen!

Ihre Regionalen Partner der Region Süd-West

### 1. Antrag

- Antrag mit Originalunterschrift des Antragstellers
- Datenschutzerklärung mit Originalunterschrift des Antragstellers

### 2. Formblätter dena

- Deckblatt der Formblätter mit Originalunterschriften des Antragstellers und Fachplaners
- Ansprechpartner (Formblatt 1.1)
- Allgemeine Angaben zum Sanierungsobjekt (Formblatt 1.2)
- Allgemeiner Zustand der Hauptbauteile vor der Sanierung (Formblatt 1.3)
- Allgemeiner Zustand der technischen Anlagen vor der Sanierung (Formblatt 1.4)
- Angaben zum Energieverbrauch der letzten beiden Abrechnungszeiträume (Formblatt 1.5)
- Beschreibung der baulichen Maßnahmen (Formblatt 1.6)
- Beschreibung der anlagentechnischen Maßnahmen (Formblatt 1.7)
- geplante Ergebnisse und CO<sub>2</sub>-Emissionen nach Sanierung (Formblatt 1.8)
- alle Formblätter in ausgedruckter und digitaler Form

### 3. Fotos vor Sanierung

- je Gebäudeseite mind. 1 Foto
  - je Fenstertyp mind. 1 Foto
  - Dachgeschoss
  - Regelgeschoss
  - unterstes Geschoss bzw Kellergeschoss mit Boden und/oder Decke
- Bemerkung: jpg-Datei mit Auflösung von 300 dpi  
(bei Fotogröße 10x15 cm entspricht dies ca. 2 MB)

#### 4. EnEV-Nachweis

- Flächen- und Volumenberechnung
- Planunterlagen (Grundrisse, Schnitte, Ansichten)
- Bauteilaufbau und U-Wert-Berechnung)
- Angabe der Reduktionsfaktoren für die Bauteile

Wärmebrückennachweis (nur eine Variante erforderlich)

- pauschal mit  $0,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  angesetzt
- Dokumentation über die Zuordnung zu Details aus Beiblatt 2 der DIN 4108
- Dokumentation über detaillierte Wärmebrückenberechnung
- Formulare für die Anlagentechnik mit Systembeschreibung
- EnEV-Nachweis
- Energiebedarfsausweis

#### 5. Denkmalschutz

- Unterlagen zum Denkmalschutz s. Pflichtenheft

#### 6. Sommerlicher Wärmeschutz

- rechnerischer Nachweis des sommerlichen Wärmeschutzes nach DIN 4108-2

#### 7. Investitionskostenschätzung

- bauteilbezogene Investitionskostenschätzung aller energetisch relevanten Bauteile
- Kostenaufwand Fachplaner

#### 8. Nachweis des energetischen Standards

- Bestätigung eines Sachverständigen über die Einhaltung der Unterschreitung von 50% des Neubau-Standards mit Angabe der berechneten Werte für  $Q_p$  und  $H_t$ , sowie der Höchstwerte

#### 9. Ablaufplan

- Ablaufplan mit Angaben zum Baubeginn, Fertigstellung und Abrechnung  
Bemerkung: bei Änderungen während der Bauzeit sind Aktualisierungen einzureichen

#### 10. Während der Bauzeit

- Foto des Bauschildes an Regionalen Partner zur Freigabe
- Fotos über den Baufortschritt
- aktualisierter Bauzeitenplan