Modernisierungsempfehlungen zum Energieausweis

gemäß § 20 Energieeinsparverordnung

Gebäude

Adresse	Musterstraße 1, 44444 Sibirien	Hauptnutzung / Gebäudekategorie	freistehendes Einfamilienhaus

Empfehlungen zur kostengünstigen Modernisierung

☒ sind möglich ☐ sind nicht möglich

Empfohlene Modernisierungsmaßnahmen

Nr.	Bau- oder Anlagenteile	Maßnahmenbeschreibung
1	Dach	Dachdämmung um 18 cm, WLG 040
2	Wände	Außendämmung um 16 cm, WLG 040
3	Keller	Dämmung der Kellerdecke von unten um 9 cm, WLG 040
4	Heizung	Zentralheizung mit Brennwert-Kessel (Heizöl EL)

☐ weitere Empfehlungen auf gesondertem Blatt

Hinweis: Modernisierungsempfehlungen für das Gebäude dienen lediglich der Information. Sie sind kurz gefasste Hinweise und kein Ersatz für eine Energieberatung.

Beispielhafter Variantenvergleich (Angaben freiwillig)

	Ist-Zustand	Modernisierungsvariante 1	Modernisierungsvariante 2
Modernisierung gemäß Nummern		1,2,3,4	
Primärenergiebedarf [kWh/(m²a)]	440,6	157,6	
Einsparung gegenüber Ist-Zustand [%]		64,2 %	
Endenergiebedarf [kWh/(m²a)]	393,3	137,5	
Einsparung gegenüber Ist-Zustand [%]		65,1 %	
CO_2-Emissionen [kg/(m²a)]	124,2	44,2	
Einsparung gegenüber Ist-Zustand [%]		64,4 %	

Aussteller

Dr. Hesse Consulting
GEBÄUDE:ENERGIE:BERATUNG
Im Buschholz 6 b
44265 Dortmund

07.08.2007
Datum

Unterschrift des Ausstellers