

## Benutzerhinweise

<b>Energetische Kennwerte - Übersicht nach Objekten</b>	7
<b>Einführung</b>	10
<b>Benutzerhinweise</b>	11
<b>Fotopräsentation der Objekte</b>	14
<b>Erläuterungen der Seitentypen</b>	
Objektübersicht	28
Objektbeschreibung	30
Energetische Angaben zu Außenbauteilen	32
Planungskennwerte für Flächen und Rauminhalte DIN 277	34
Kostenkennwerte 1. Ebene DIN 277	36
Kostenkennwerte 2. und 3.Ebene DIN 276	38
Kostenkennwerte für Leistungsbereiche nach STLB	40
Kostenkennwerte 3.Ebene DIN 276	42
<b>Gliederung in Leistungsbereiche nach STLB-Bau</b>	44
<b>Abkürzungsverzeichnis</b>	45
<b>Artikel „Landeswettbewerb Effizienzpreis Bauen und Modernisieren“</b>	48

## Kosten abgerechneter Objekte

<b>1</b>	<b>Büro- und Verwaltungsgebäude</b>		
1300-0227	Verwaltungsgebäude (42 AP) - Effizienzhaus ~59%	3. Ebene	102
1300-0254	Bürogebäude (8 AP) - Effizienzhaus ~73%	3. Ebene	114
1300-0258	Bürogebäude (14 AP) - Effizienzhaus ~41%	1. Ebene	126
1300-0259	Bürogebäude (30 AP) - Effizienzhaus ~53%	3. Ebene	132
1300-0264	Verwaltungsgebäude (52 AP) - Effizienzhaus ~80%	1. Ebene	144
1300-0269	Bürogebäude (116 AP), TG (68 STP) - Effizienzhaus ~51%	3. Ebene	150
<b>2</b>	<b>Gebäude für Forschung und Lehre</b>		
2200-0057	Forschungsgebäude (80 AP) - Effizienzhaus ~75%	1. Ebene	164
<b>3</b>	<b>Gebäude des Gesundheitswesens</b>		
	(keine Objekte in Band E9)		
<b>4</b>	<b>Schulen und Kindergärten</b>		
4100-0189	Grundschule (12 Klassen, 360 Schüler) - Effizienzhaus ~72%	3. Ebene	172
4100-0192	Ganztagsschule (4 Klassen, 96 Schüler) - Passivhaus	3. Ebene	184
4100-0205	Grundschule (8 Klassen, 224 Schüler) - Effizienzhaus ~67%	1. Ebene	196
4100-0213	Grundschule (18 Klassen, 504 Schüler) - Effizienzhaus ~53%	1. Ebene	204
4400-0330	Kindertagesstätte (7 Gruppen, 90 Kinder) - Effizienzhaus ~50%	1. Ebene	210
4400-0339	Kindertagesstätte (99 Kinder) - Effizienzhaus ~26%	1. Ebene	216
4400-0340	Kindertagesstätte (6 Gruppen, 150 Kinder) - Effizienzhaus ~70%	1. Ebene	222
<b>5</b>	<b>Sportbauten</b>		
	(keine Objekte in Band E9)		

<b>6 Wohngebäude</b>			
6100-1336	Mehrfamilienhäuser (37 WE) - Effizienzhaus ~38%	3. Ebene	230
6100-1383	Einfamilienhaus, Büro (10 AP), Gästeapartment - Effizienzhaus ~35%	3. Ebene	242
6100-1400	Mehrfamilienhaus (13 WE) - Effizienzhaus 55, Tiefgarage	3. Ebene	256
6100-1401	Mehrfamilienhaus (13 WE) - Effizienzhaus 55, Tiefgarage	3. Ebene	268
6100-1433	Mehrfamilienhaus (5 WE), Carports - Passivhaus	3. Ebene	280
6100-1436	Mehrfamilienhäuser (91 WE), TG (32 STP) - Effizienzhaus 55	1. Ebene	292
6100-1437	Mehrfamilienhäuser (180 WE), TG (61 STP) - Effizienzhaus 70	1. Ebene	298
6100-1438	Wohnanlage (62 WE), TG (27 STP) - Effizienzhaus ~28%	1. Ebene	304
6100-1442	Einfamilienhaus - Effizienzhaus 55	3. Ebene	310
6100-1445	Einfamilienhaus, Carport - Effizienzhaus ~71%	1. Ebene	322
6100-1447	Mehrfamilienhaus (4 WE) - Effizienzhaus 55	1. Ebene	328
6100-1452	Einfamilienhaus - Effizienzhaus ~13%	1. Ebene	334
6100-1453	Mehrfamilienhaus (3 WE), Carport - Effizienzhaus ~56%	1. Ebene	340
6100-1454	Mehrfamilienhaus (17 WE) - Effizienzhaus ~63%	1. Ebene	346
6100-1455	Wohn- und Geschäftshaus (98 WE) - Effizienzhaus 40	1. Ebene	352
6100-1464	Einfamilienhaus, Carport - Effizienzhaus ~80%	3. Ebene	358
6100-1466	Mehrfamilienhaus (3 WE), Garage - Effizienzhaus ~17%	1. Ebene	370
6100-1467	Einfamilienhaus - Effizienzhaus ~38%	1. Ebene	376
6100-1468	Einfamilienhaus - Effizienzhaus ~71%	1. Ebene	382
6100-1469	Mehrfamilienhaus (14 WE) - Effizienzhaus ~50%	1. Ebene	388
6100-1470	Wohnhaus (13 WE, 2 GE) - Effizienzhaus ~59%	1. Ebene	394
6100-1471	Mehrfamilienhaus (12 WE), Tiefgarage (9 STP) - Effizienzhaus ~60%	1. Ebene	400
6100-1472	Mehrfamilienhaus (65 WE) - Effizienzhaus ~27%	1. Ebene	406
6100-1473	Einfamilienhaus - Effizienzhaus ~48%	1. Ebene	412
6100-1474	Einfamilienhaus - Passivhaus	1. Ebene	418
6100-1476	Reihenhäuser (4 WE) - Effizienzhaus ~58%	1. Ebene	426
6100-1477	Mehrfamilienhaus, seniorengerecht (8 WE), Tiefgarage (9 STP) - Effizienzhaus ~58%	1. Ebene	432
6100-1478	Mehrfamilienhaus (78 WE), 2 TG (59 STP) - Effizienzhaus ~31%	1. Ebene	438
6100-1480	Mehrfamilienhaus (22 WE) - Effizienzhaus ~67%	1. Ebene	444
6100-1481	Einfamilienhaus - Effizienzhaus ~13%	1. Ebene	450
6100-1486	Mehrfamilienhaus (18 WE) - Effizienzhaus ~67%	1. Ebene	456
6100-1487	Mehrfamilienhaus (9 WE) - Effizienzhaus 55	1. Ebene	462
6100-1488	Mehrgenerationenhaus (19 WE), TG (16 STP) - Effizienzhaus ~65%	1. Ebene	468
6100-1490	Einfamilienhaus - Effizienzhaus ~72%	1. Ebene	474
6100-1492	Mehrfamilienhaus (20 WE), TG (24 STP) - Effizienzhaus ~72%	1. Ebene	480
6100-1503	2 Wohngebäude (15 WE, 1 GE) - Effizienzhaus ~71%	1. Ebene	486
6100-1505	Einfamilienhaus - Effizienzhaus ~56%	3. Ebene	492
6100-1506	Einfamilienhaus, Garage - Effizienzhaus ~18%	1. Ebene	504
6100-1508	Mehrfamilienhäuser (57 WE), TG (58 STP) - Effizienzhaus ~28%	1. Ebene	510
6100-1510	Mehrfamilienhäuser (95 WE) - Effizienzhaus ~28%	1. Ebene	516
6100-1513	Einfamilienhaus - Effizienzhaus ~64%	1. Ebene	522
6100-1516	Mehrfamilienhaus (14 WE), TG (14 STP) - Effizienzhaus ~31%	1. Ebene	528
6100-1518	Einfamilienhaus, Büro (4 AP) - Effizienzhaus ~38%	1. Ebene	534
6100-1521	Mehrfamilienhaus (5 WE), Büro (15 AP), TG (13 STP) - Effizienzhaus ~73%	1. Ebene	540
6100-1522	Einfamilienhaus, Doppelgarage - Effizienzhaus ~66%	1. Ebene	546
6100-1523	Einfamilienhaus, Doppelcarport - Effizienzhaus 55	1. Ebene	552
6100-1525	Mehrfamilienhaus (53 WE) - Effizienzhaus ~72%	1. Ebene	558
6100-1531	Einfamilienhaus - Effizienzhaus ~63%	1. Ebene	564
6200-0099	Wohnheim für Menschen mit Behinderung (24 Betten) - Effizienzhaus ~8%	1. Ebene	570
6200-0100	Tagespflege für Senioren (18 Plätze) - Effizienzhaus ~58%	1. Ebene	576
6200-0101	Seniorenwohnanlage (85 WE) - Effizienzhaus ~63%	1. Ebene	582

<b>6 Wohngebäude (Fortsetzung)</b>			
6200-0104	Studentenwohnheim (79 WE) - Effizienzhaus ~42%	1. Ebene	588
6400-0113	Bildungscampus - Effizienzhaus ~87%	1. Ebene	594
6400-0116	Dorfgemeinschaftshaus - Effizienzhaus ~42%	1. Ebene	600

<b>7 Gewerbegebäude</b>			
7100-0058	Produktionsgebäude (8 AP) - Effizienzhaus 55	3. Ebene	608
7200-0095	Nahversorgungsmarkt, Bäckerei (30 AP) - Effizienzhaus ~70%	1. Ebene	620
7300-0099	Werkstatthalle, LKW Waschstraße - Effizienzhaus ~79%	1. Ebene	626
7600-0082	Feuerwache (3 Fahrzeuge) - Effizienzhaus ~41%	1. Ebene	632
7600-0083	Feuerwache - Effizienzhaus ~57%	1. Ebene	638
7700-0086	Zentraldepot für Kunstgut - Effizienzhaus ~63%	1. Ebene	644

<b>8 Bauwerke für technische Zwecke</b>			
(keine Objekte in Band E9)			

<b>9 Kulturgebäude</b>			
9100-0166	Stadhalle mit Tiefgarage (88 STP) - Effizienzhaus ~70%	1. Ebene	652
9100-0180	Veranstaltungsgebäude (300 Sitzplätze, Bankfiliale - Effizienzhaus ~7%	1. Ebene	658

## **Kosten abgerechneter Bauelemente**

<b>A Kostenkennwerte für Kostengruppen der 3.Ebene nach DIN 276</b>			
auf DVD als Datei „E9 3.Ebene“ enthalten			

## **Anhang**

Verzeichnis der Architektur- und Planungsbüros	666
BKI Regionalfaktoren 2021	670
Hinweise zur DVD	677