

**Klimaschutz**

1.	THG-Emissionsrelevante Maßnahmen im Bereich Planung, Bau, Mobilität, Energie:	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input type="checkbox"/>
1.1	Wird durch die Maßnahme der Energieverbrauch insgesamt erhöht?	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input type="checkbox"/>
	Begründung / Anmerkung: zusätzlicher Bruttorauminhalt durch erweiterte Nutzung			
1.2	Wird der Verbrauch an fossiler Energie erhöht? (außer Mobilität)	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> ermittelt <input type="checkbox"/> geschätzt ..... in MWh ..... in CO <sub>2</sub> t/a
	Anmerkung falls MWh- /CO <sub>2</sub> -Angabe nicht möglich: Fernwärme wird perspektivisch auf CO <sub>2</sub> -Neutralität umgestellt			
1.3	Wirkt sich die Maßnahme auf den Ausbau der regenerativen Energien aus?	positiv <input checked="" type="checkbox"/>	negativ <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input type="checkbox"/>
	Begründung für "negativ": positiv, weil PV-Anlage (30 kWkp) auf Erweiterungsbau			
1.4	Wurde der Einsatz klimafreundlicherer Varianten mit in die Betrachtung einbezogen? Wurden suffizientere, effizientere, oder konsistentere Varianten in die Betrachtung einbezogen?	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input type="checkbox"/>
	Begründung / Anmerkung: Variantenuntersuchung ergab Fernwärme als beste Variante für Bestandserweiterung			
1.5	Leistet die Maßnahme einen Beitrag zur Stärkung des Umweltverbundes (ÖP(N)V, Rad- oder Fußverkehr)?	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input type="checkbox"/>
	Begründung / Anmerkung: ÖPNV - gute Erschließung			
1.6	Setzt das Vorhaben einen Anreiz für klimafreundliche Mobilität außerhalb des Umweltverbundes (MIV, Wirtschaftsverkehr)?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input checked="" type="checkbox"/>
	Begründung / Anmerkung: wäre hier gut, Kaßberg ist aber Problemfall			
2.	Die Maßnahme stellt ein Beitrag zur Sensibilisierung der Bevölkerung, Verwaltung und lokaler Akteure dar?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input checked="" type="checkbox"/>
	Begründung / Anmerkung:			
3	Kommen (Kompensations-) Maßnahmen zum Einsatz, die über das gesetzlich Vorgeschriebene hinaus gehen?	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input type="checkbox"/>
	Begründung / Anmerkung: LowEx Fernwärme			
	Wirkung: <input type="checkbox"/> sehr positiv <input checked="" type="checkbox"/> positiv <input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> negativ <input type="checkbox"/> sehr negativ			
	Begründung / Anmerkung: PV-Anlage, LowEx Fernwärme			

**Klimaanpassung**

1.	Allg. Einschätzung: Mindert die Maßnahme die Auswirkungen des Klimawandels auf die Stadt Chemnitz?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input type="checkbox"/>
1.1	Hat die Maßnahme Einfluss auf den Grad der Flächenversiegelung?	Zunahme <input type="checkbox"/>	Abnahme <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input checked="" type="checkbox"/>
Begründung / Anmerkung: Überbauung bereits versiegelter Flächen				
1.2	Hat die Maßnahme Einfluss auf den Baum- und Grünflächenbestand der Stadt Chemnitz?	Zunahme <input checked="" type="checkbox"/>	Abnahme <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input type="checkbox"/>
Begründung / Anmerkung: Neupflanzungen von sechs Bäumen				
1.3	Hat die Maßnahme Einfluss auf die Menge bzw. die Konzentration von oberflächlich abfließendem Niederschlag?	Zunahme <input type="checkbox"/>	Abnahme <input checked="" type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input type="checkbox"/>
Begründung / Anmerkungen: extensives bis mäßig intensives Gründach anstatt gepflasterter Hoffläche				
1.4	Verstärkt die Maßnahme den Wärmeinseleffekt?	Zunahme <input type="checkbox"/>	Abnahme <input checked="" type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input type="checkbox"/>
Begründung / Anmerkung: wie vor sowie helle Dacheindeckung (Kies) und Begrünung Freianlagen				
1.5	Hat die Maßnahme einen Einfluss auf die Biodiversität?	Zunahme <input checked="" type="checkbox"/>	Abnahme <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input checked="" type="checkbox"/>
Begründung / Anmerkung: siehe 1.4				
1.6	Kommen (Kompensations-) Maßnahmen zum Einsatz, die über das gesetzlich Vorgeschriebene hinausgehen?	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>	nicht zutreffend <input type="checkbox"/>
Begründung / Anmerkung: siehe 1.2 und 1.3				
Wirkung: <input type="checkbox"/> sehr positiv <input checked="" type="checkbox"/> positiv <input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> negativ <input type="checkbox"/> sehr negativ				
Begründung / Anmerkung: siehe 1.2 und 1.3				

Prüfung Klimarelevanz durchgeführt für B-017/2022