

PREISBLATT

Stand: 31.12.2020

FERNWÄRMEVERSORGUNG DER GTU GEOTHERMIE UNTERSCHLEISSHEIM AG

Stand: 31.12.2020

Preise inklusive der derzeit gültigen Umsatzsteuer in Höhe von 19 %
Preise ohne Umsatzsteuer

1. Baukostenzuschuss

1.1 Für die Erstellung des der örtlichen Versorgung dienenden Verteilungsnetzes wird der nachstehend aufgeführte Baukostenzuschuss berechnet:

Anschlussleistung in kW	Baukostenzuschuss (BKZ ₀)	Baukostenzuschuss Stand: 31.12.2020
bis 15 kW bis 15 kW	2.281,63 € 1.917,34 €	3.511,21 € 2.950,60 €
ab dem 15. kW bis 150 kW ab dem 15. kW bis 150 kW	121,69 €/kW 102,26 €/kW	187,27 €/kW 157,37 €/kW
ab dem 150. kW ab dem 150. kW	60,84 €/kW 51,13 €/kW	93,63 €/kW 78,68 €/kW

Der Baukostenzuschuss wird nach dem erfolgten Anschluss an die Nahwärmeversorgung zur Zahlung fällig.

Im Baukostenzuschuss sind folgende Leistungen enthalten:

- Netzbeitrag für das Verteilungsnetz gemäß § 9 AVBFernwärmeV

2. Hausanschluss

2.1 Für die Erstellung des Hausanschlusses werden folgende Preise erhoben.

Anschlussleistung in kW	Hausanschlusskosten (HAK₀)	Hausanschlusskosten Stand: 31.12.2020
Anschlussleistung bis 15 kW Anschlussleistung bis 15 kW	3.853,84 € 3.238,52 €	5.930,69 € 4.983,77 €
Anschlussleistung 16 bis 50 kW Anschlussleistung 16 bis 50 kW	4.885,75 € 4.105,67 €	7.518,71 € 6.318,24 €
Anschlussleistung 51 bis 100 kW Anschlussleistung 51 bis 100 kW	5.403,53 € 4.540,78 €	8.315,52 € 6.987,83 €
Anschlussleistung 101 bis 200 kW Anschlussleistung 101 bis 200 kW	8.268,67 € 6.948,46 €	12.724,69 € 10.693,02 €
Anschlussleistung 201 bis 400 kW Anschlussleistung 201 bis 400 kW	11.840,19 € 9.949,74 €	18.220,92 € 15.311,70 €
Anschlussleistung 401 bis 600 kW Anschlussleistung 401 bis 600 kW	14.553,82 € 12.230,10 €	22.396,94 € 18.820,96 €
Anschlussleistung 601 bis 800 kW Anschlussleistung 601 bis 800 kW	16.108,98 € 13.536,96 €	24.790,20 € 20.832,10 €
Anschlussleistung 801 bis 1.000 kW Anschlussleistung 801 bis 1.000 kW	16.821,47 € 14.135,69 €	25.886,64 € 21.753,48 €
Anschlussleistung 1.001 bis 1.400 kW Anschlussleistung 1.001 bis 1.400 kW	23.215,15 € 19.508,53 €	35.725,91 € 30.021,77 €
Anschlussleistung 1.401 bis 1.800 kW Anschlussleistung 1.401 bis 1.800 kW	27.214,18 € 22.869,06 €	41.880,04 € 35.193,31 €
Anschlussleistung 1.801 bis 2.500 kW Anschlussleistung 1.801 bis 2.500 kW	36.041,40 € 30.286,89 €	55.464,29 € 46.608,65 €
Anschlussleistung 2.501 bis 4.500 kW Anschlussleistung 2.501 bis 4.500 kW	62.121,45 € 52.202,90 €	95.599,01 € 80.335,30 €
Anschlussleistung über 4.500 kW	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung

In den Hausanschlusskosten sind folgende Leistungen enthalten:

- Übergabestation (bis 15 kW nach Schema 1 a; ab 15 kW nach Schema 1)
- 15 Doppelmeter Anschlussleitung (Summe der Anschlussleitung im Erdreich ab der Grundstücksgrenze und im Gebäude bis zur Liefergrenze).

Die Hausanschlusskosten werden fällig, sobald die Übergabestation geliefert, eingebaut und an die Nahwärmeversorgung angeschlossen ist.

2.2 Der Meterpreis (Doppelmeter) für Rohrleitungen, die nicht in den Hausanschlusskosten nach 2.1 enthalten sind, wird wie folgt verrechnet (jeweils zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer):

Bei Nennweite	in der Erde verlegte Leitungen (inkl. Aushub)	im Gebäude verlegte Leitungen
DN 15/25 DN 15/25	121,69 €/m 102,26 €/m	91,26 €/m 76,69 €/m
DN 32/40 DN 32/40	164,76 €/m 138,45 €/m	109,52 €/m 92,03 €/m
DN 50/65 DN 50/65	212,95 €/m 178,95 €/m	146,02 €/m 122,71 €/m
DN 80/100 DN 80/100	243,38 €/m 204,52 €/m	164,28 €/m 138,05 €/m
DN 125/150 DN 125/150	346,81 €/m 291,44 €/m	212,95 €/m 178,95 €/m
ab DN 200 ab DN 200	450,25 €/m 378,36 €/m	231,21 €/m 194,29 €/m

2.3 Erschwernisse

Für Erschwernisse (Mauern, Felsen im Erdreich, zu schonende Bepflanzungen usw.) werden für die zusätzliche Leistung je angefangene Arbeitsstunde 33,49 € und für jede weitere angefangene halbe Arbeitsstunde 16,74 € verrechnet.

Muss auf Verlangen des Kunden die Anschlussleitung während einer Periode mit Bodenfrost von mehr als 10 cm Tiefe ausgeführt werden, wird ein Zuschlag von 57,78 €/m Anschlussleitung verrechnet.

Für die Verlegung der Anschlussleitung in befestigter Fläche (Asphaltdecken, Gehwegplatten und Pflasterbereiche) werden folgende zusätzliche Kosten für die im Erdreich verlegten Leitungen berechnet:

Bei Nennweite	Mehrpreis für Leitungen in befestigter Fläche
DN 20 – DN 80 DN 20 – DN 80	152,11 €/m 127,82 €/m
DN 100 – DN 300 DN 100 – DN 300	200,79 €/m 168,73 €/m

2.4 Planlängen und Korrektur

Die Längen im Sinne der vorstehenden Ziffern werden zunächst auf der Grundlage von Plänen ermittelt. Bei Abweichungen der tatsächlichen von der geplanten Anschlussleitungslänge um mehr als 2 Meter wird der Unterschied entsprechend berücksichtigt.

3. Wärmepreis

3.1 Jährlicher Grundpreis

Anschlussleistung in kW	Grundpreis (GP ₀)	Grundpreis Stand: 31.12.2020
bis 15 kW Anschlusswert:	626,69 €/Jahr	867,84 €/Jahr
bis 15 kW Anschlusswert:	526,63 €/Jahr	729,28 €/Jahr
je weiteres kW Anschlusswert:	34,68 €/kW und Jahr	48,02 €/kW und Jahr
je weiteres kW Anschlusswert:	29,14 €/kW und Jahr	40,35 €/kW und Jahr

3.2 Arbeitspreis

Der Arbeitspreis beträgt:	Arbeitspreis (AP ₀)	Arbeitspreis Stand: 31.12.2020
für die ersten 25 MWh:	40,38 €/MWh	62,36 €/MWh
für die ersten 25 MWh:	33,93 €/MWh	52,40 €/MWh
für jede weitere MWh:	36,72 €/MWh	56,72 €/MWh
für jede weitere MWh:	30,86 €/MWh	47,66 €/MWh

3.3 Jährlicher Messpreis

Der jährliche Messpreis richtet sich nach der Anschlussleistung und beträgt:

Anschlussleistung in kW	Messpreis (MP ₀)	Messpreis Stand: 31.12.2020
Anschlussleistung bis 20 kW Anschlussleistung bis 20 kW	73,02 € 61,36 €	114,35 € 96,09 €
Anschlussleistung 21 bis 100 kW Anschlussleistung 21 bis 100 kW	133,85 € 112,48 €	209,61 € 176,14 €
Anschlussleistung 101 bis 200 kW Anschlussleistung 101 bis 200 kW	219,04 € 184,07 €	343,02 € 288,26 €
Anschlussleistung 201 bis 400 kW Anschlussleistung 201 bis 400 kW	292,05 € 245,42 €	457,35 € 384,33 €
Anschlussleistung 401 bis 1.000 kW Anschlussleistung 401 bis 1.000 kW	462,41 € 388,58 €	724,14 € 608,52 €
Anschlussleistung 1.001 bis 2.500 kW Anschlussleistung 1.001 bis 2.500 kW	657,12 € 552,20 €	1.029,05 € 864,75 €
Anschlussleistung 2.501 bis 4.500 kW Anschlussleistung 2.501 bis 4.500 kW	900,48 € 756,71 €	1.410,17 € 1.185,02 €
Anschlussleistung über 4.500 kW	nach Vereinbarung	nach Vereinbarung

4. Preisänderungen

Die GTU AG passt die unter Ziffer 1.1, 2.1 und 3.1 bis 3.3 genannten Preise bei Veränderung der Brennstoff-, Strom-, Instandhaltungs- und Personalkosten, ausgedrückt durch einen jeweiligen Preisindex, über die nachfolgenden Preisänderungsfaktoren an. Die Berechnung und Anwendung der Preisänderungsfaktoren erfolgt rückwirkend jeweils für ein Abrechnungsjahr. Die Faktoren und die sich daraus ergebenden Preise werden dem Kunden auf Wunsch mit der Jahresabrechnung übergeben.

a) Baukostenzuschuss

$$BKZ = BKZ_0 \times (0,5 \times L/L_0 + 0,5 \times I/I_0)$$

b) Hausanschlusskosten

$$HAK = HAK_0 \times (0,5 \times L/L_0 + 0,5 \times I/I_0)$$

c) Grundpreis

$$GP = GP_0 \times (0,3 + 0,20 \times I/I_0 + 0,50 \times L/L_0)$$

d) Arbeitspreis

$$AP = AP_0 \times (0,15 \times I/I_0 + 0,15 \times STR/STR_0 + 0,2 \times L/L_0 + 0,50 \times G/G_0)$$

e) Messpreis

$$MP = MP_0 \times (L/L_0)$$

Hierbei bedeuten:

BKZ = neuer Baukostenzuschuss

BKZ₀ = der unter Ziffer 1.1 genannte Baukostenzuschuss

HAK = neuer Hausanschlusskostenbeitrag

HAK₀ = der unter Ziffer 2.1 genannte Hausanschlusskostenbeitrag

GP = neuer Grundpreis

GP₀ = der unter Ziffer 3.1 genannte Grundpreis

AP = neuer Arbeitspreis

AP₀ = der unter Ziffer 3.2 genannte Arbeitspreis

MP = neuer Messpreis

MP₀ = der unter Ziffer 3.3 genannte Messpreis

- L = Index der tariflichen Stundenlöhne in der gewerblichen Wirtschaft und bei Gebietskörperschaften, früheres Bundesgebiet, Wirtschaftszweig nach der Wirtschaftszweigsystematik 2008: Energieversorgung, Fachserie 16 Reihe 4.3, veröffentlicht durch das Statistische Bundesamt.
Wert 1. – 3. Quartal 2020 = 111,5 (Basisjahr 2015 = 100)
Wert 1. – 4. Quartal 2020 = 111,7 (Basisjahr 2015 = 100)
- L₀ = Basiswert entsprechend der vorgenannten Angaben vom Mai 2000 = 71,2 (Basisjahr 2015 = 100)
- I = jeweiliger Preisindex für Produktionsgüter, hier: Gruppe Kessel und Behälter (ohne Dampfkessel), (Jahresdurchschnittswert), GP Nr. 252 (Ifd. Nr. 319), entsprechend dem Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), Fachserie 17, Reihe 2 veröffentlicht durch das Statistische Bundesamt in Wiesbaden. Wert 2020 = 109,1 (Basisjahr 2015 = 100)
- I₀ = Basiswert entsprechend der vorgenannten Angaben vom September 2000 = 72,3 (Basisjahr 2015 = 100)
- STR = jeweiliger Preisindex für Elektrizität (Jahresdurchschnittswert), hier: Elektrizität, GP-Nr. 3511 (Ifd. Nr. 619), entsprechend dem Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), Fachserie 17, Reihe 2 veröffentlicht durch das Statistische Bundesamt in Wiesbaden.
Wert 2020 = 117,1 (Basisjahr 2015 = 100)
- STR₀ = Basiswert entsprechend der vorgenannten Angaben vom September 2000 = 70,4 (Basisjahr 2015 = 100)
- G = jeweiliger Preisindex für Erdgas (Jahresdurchschnittswert), hier: Erdgas (ohne Erdgasförderung), GP-Nr. 352 (Ifd. Nr. 631), entsprechend dem Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), Fachserie 17, Reihe 2 veröffentlicht durch das Statistische Bundesamt in Wiesbaden. Wert 2020 = 77,5 (Basisjahr 2015 = 2015)
- G₀ = Basiswert entsprechend der vorgenannten Angaben vom September 2000 = 51,3 (Basisjahr 2015 = 100)