

BIOWÄRME Bad Mitterndorf

Energiegeladen in die Zukunft!

Mit der Unterzeichnung des Wärmeliefervertrages zwischen der Biowärme Bad Mitterndorf und der Aldiana Salzkammergut - Grimmingtherme im Dezember 2016, erfolgte der Startschuss für eines der spannendsten und arbeitsreichsten Jahre in der Firmengeschichte der bäuerlichen Betreiber-genossenschaft.



Mit dem Planungsbüro Ringhofer aus Pinggau hat die Biowärme Bad Mitterndorf einen sehr erfahrenen Partner gefunden, der sich in der Branche einen ausgezeichneten Ruf bei der Optimierung, dem Ausbau sowie dem Neubau bestehender Biowärmeversorgungsanlagen erarbeitet hat. Galt es doch innerhalb von 4 Monaten die komplette Wärmeversorgungsanlage, die mittlerweile mit 20 Dienstjahren an ihre technischen und kapazitätsmäßigen Grenzen stieß, neu zu planen und in weiterer Folge diese auf den neuesten Stand der Technik zu bringen! Nach dieser sehr umfangreichen und spannenden Planungs- und Ausschreibungsphase erfolgte im April 2017 der Baustart für das Wärmenetz in Richtung Aldiana Salzkammergut – Grimmingtherme. Im Zuge dessen konnte, in sehr guter Zusammenarbeit mit der Marktgemeinde Bad Mitterndorf, auch die in die Jahre gekommene Hauptwasserleitung erneuert werden. Beide Seiten konnten sich somit wesentlich Kosten sparen.

Nach Abschluss dieser Projektphase ging es an die Umbauarbeiten in der Heizzentrale. Als Erstes wurde durch die Fa. Hotmobil aus Salzburg eine mobile Heizzentrale installiert, die über die Sommermonate die Wärmeversorgung übernahm. Anschließend wurde umgehend mit der Demontage der kompletten bestehenden Heizzentrale begonnen.



Als nächstes folgten die Bau- und Betonarbeiten, damit ab 14. Juli mit der Montage unserer neuen Kohlbach Biomassekesselanlage, mit einer Leistung von 4000 KW



Steiermärkische
SPARKASSE 
 Was zählt, sind die Menschen.

und 1500 KW, sowie eines Elektrofilters und einer nachgeschalteten, hocheffizienten Rauchgaswärmehückgewinnungsanlage mit 700 KW Leistung begonnen werden konnte. In weiterer Folge wurde die bestehende 1140 m² Solaran-

HOT MOBIL®

Energie in Bewegung

lage technisch modernisiert und ein neuer 200 m³ Pufferspeicher für die Spitzenlastabdeckung installiert.

In den Spitzenzeiten arbeiteten rund 40 Arbeiter der verschiedensten Professionen gleichzeitig an der Fertigstellung der gesamten Anlage, damit am 4. September nach einer Bauzeit von nur rund 4 Monaten mit der Inbetriebnahme und dem Probetrieb der neuen Kesselanlage gestartet werden konnte. An dieser Stelle danken wir allen beteiligten Unternehmen für ihren unermüdlichen Einsatz, um allen unseren Vorstellungen und dem äußerst engen Terminplan gerecht zu werden!

Als Draufgabe gelang es den Verantwortlichen der Biowärme Bad Mitterndorf, einen Vertrag mit der Herbert Kneitz GmbH für die Nutzung der Abwärme aus der Produktion der neuen hochmodernen Weberei abzuschließen. Den Partnern gelingt es durch diese sehr nachhaltige Entscheidung rund 10% des jährlichen Heizenergiebedarfes der Biowärme mit bisher ungenutzter Wärme, die ansonsten von Kühlmaschinen vernichtet werden müsste, zu decken. Die Bauarbeiten dafür werden noch heuer im November abgeschlossen.

Zusammenfassend ist es der Biowärme Bad Mitterndorf mit dieser Großinvestition gelungen, als regionaler und nachhaltiger Energieversorger gemeinsam mit unseren Kunden und Partnern den Weg weiter in Richtung unabhängiger und erneuerbarer Energieversorgung zu gehen.



Schwarz, Wagendorfer & Co.

BAD AUSSEE
Tel. 03622/52040

BAD MITTERNDORF
Tel. 03623/2345

Elektro · Unterhaltungselektronik · Küchen · Elektrizitätswerk

www.ewerk.at



KOHLBACH

Denn eines ist klar: „Wir schaffen und sichern damit heimische und regionale Arbeitsplätze und können mit Stolz einen großen Beitrag für den Klimaschutz unserer wunderschönen Heimat leisten!“ *Herbert Hansmann*

:fernwärmetechnik
wundara GmbH



- Planung und Sanierungskonzepte
- Industrieanlagenbau
- Leckortungssysteme
- Rohrleitungsbau
- Isoliertechnik
- Messtechnik

Sportplatzstraße 6, A-8544 Pöfing Brunn
Tel.: +43 (0) 3465 / 20902

Fax: +43 (0) 3465 / 20902-20 - Mobil: 0664 / 43 27 390
E-Mail: fernwaermetechnik@wundara.com
Homepage: www.wundara.com



Der Profi für's Dach!
Goran Tadic GmbH

**Dachdeckerei
Spenglerei
Fassadenbau**

8990 Bad Aussee
Erich-Landgrebe-Weg 257
Tel. 03622 / 54 742 Fax: DW-4
Mobil: 0664 / 33 79 811
dach@tadic.at www.tadic.at



Fernwärme-
Übergabestationen
& Regelungstechnik

Made in Austria

CTB
AUTOMATION

www.ctb.co.at

CTB Automatisierungstechnik GmbH
Philipsstraße 37 | 8403 Lebring | Austria
T. +43 3182 49490 | F. +43 3182 49490-199
office@ctb.co.at | www.ctb.co.at





Ringhofer & Partner GmbH

Gebäudetechnik- und Energieplanung

8243 Pinggau ▪ Schulstraße 1/2
www.ripa.at ▪ office@ripa.at ▪ 03339 / 23195

LÄMMEREINER OG. ERDBAU

0699 / 116 38 840
0660 / 48 11 984

KABEL-KANALGRABUNGEN
WEGEBAU - PLANIERARBEITEN
STEINSCHLICHTUNGEN
SCHNEERÄUMUNG



8983 Bad Mitterndorf,
Krunzl 61



IONITEC

Anlagenbau GmbH

Franz-Sauer-Strasse 42 · 5020 Salzburg

Telefon.: +43 - 662 / 904 204 · Fax.: +43 - 662 / 904 204 - 20

e-mail.: office@ionitec.co.at · web.: www.ionitec.co.at

