

Dokumentation und Durchgangsmessung der Erdungsanlage

nach DIN 18014:2014-03



Ersteller: Wolfgang Obermaier	Datum: 7.12.2021	Bericht-Nr.:
-------------------------------	------------------	--------------

Allgemeines:

Eigentümer des Gebäudes:

Name:	Stadt Bad Aibling
PLZ / Ort / Straße:	83043 Bad Aibling , Marienplatz 1

Angaben zum Gebäude:

Standort:	83043 Bad Aibling , Sonnenstr.36
Nutzung:	Grund - und Mittelschule
Bauart:	
Art des Fundamentes:	
Bauunternehmer:	Pfeiffer Baugesellschaft mbH
Baujahr:	2021

Planer der Erdungsanlage:

Name:	ENT GmbH
PLZ / Ort / Straße:	84489 Burghausen , Gewerbepark Lindach B 8

Errichter der Erdungsanlage:

<input type="checkbox"/> Elektro-Fachbetrieb	<input type="checkbox"/> Blitzschutz-Fachbetrieb	<input checked="" type="checkbox"/> Bauunternehmen mit der Aufsicht von Elektro-/Blitzschutz-Fachkraft
Firma:	Pfeiffer Baugesellschaft mbH	
Name:		
PLZ / Ort / Straße:	83026 Rosenheim , Oberastr.18	

Verwendung der Erdungsanlage:

<input checked="" type="checkbox"/> Schutzerdung für elektrische Sicherheit			
Funktionserdung für:	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Blitzschutzsystem	<input type="checkbox"/> Antennenanlage
Gelten weitere Anforderungen an die Erdungsanlage, z. B. Anlagen über 1 kV (DIN VDE 0101-2/0141):		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nein

Ausführung der Erdungsanlage / Kombinierte Potentialausgleichsanlage:

Art der Erdungsanlage:	<input checked="" type="checkbox"/> Fundamenterder	<input checked="" type="checkbox"/> Ringerder mit Funktionspotentialausgleichsleiter
Werkstoff Fundamenterder/Funktionspotentialausgleichsleiter:	<input type="checkbox"/> Stahl blank	<input checked="" type="checkbox"/> Stahl verzinkt <input type="checkbox"/>
Werkstoff Ringerder:	<input checked="" type="checkbox"/> Edelstahl NIRO (V4A)	<input type="checkbox"/>
Material, nach DIN EN 62561-2 (VDE 0185-561-2):	<input checked="" type="checkbox"/> Rundmaterial	<input type="checkbox"/> Bandmaterial <input type="checkbox"/>
	Abmessung:	
Entsprechen die Verbindungselemente den Anforderungen nach DIN EN 62561-1 (VDE 0185-561-1):	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
Anschlussteile innen:	<input checked="" type="checkbox"/> Edelstahl NIRO (V4A)	<input checked="" type="checkbox"/> Erdungsfestpunkt
	<input type="checkbox"/> St/tZn mit Kunststoffummantelung	<input type="checkbox"/>
Anschlussteile außen:	<input checked="" type="checkbox"/> Edelstahl NIRO (V4A)	<input type="checkbox"/> Erdungsfestpunkt
	<input type="checkbox"/> St/tZn mit Kunststoffummantelung	<input type="checkbox"/>

DEHN + SÖHNE
GmbH + Co.KG.

Hans-Dehn-Str. 1
Postfach 1640
92306 Neumarkt
Deutschland

Tel. 09181 906 0
Fax 09181 906 1100
info@dehn.de
www.dehn.de

Dokumentation und Durchgangsmessung der Erdungsanlage

nach DIN 18014:2014-03



Ersteller: Wolfgang Obermaier

Datum: 7.12.2021

Bericht-Nr.:

Zeichnungen, Bilder:

☒ Ausführungspläne, Zeichnung-Nr.:

☐ Fotografien Gesamterdungsanlage

☒ Exemplarische Fotografien von Verbindungsstellen

☐

Zweck der Dokumentation:

☒ Abnahme / Übergabe

☐ Wiederholungsprüfung

☐

Durchgangsmessung:

Messergebnis der Durchgangsmessprüfung zwischen den Anschlussteilen $\leq 0,2 \Omega$ erfüllt?

☒ Ja

☐ Nein

Prüfergebnis:

Die Anlage stimmt mit den vorliegenden Plänen überein:

☒ Ja

☐ Nein

Die Anlage ist ohne Mängel bzgl. der Anforderungen nach DIN 18014:2014-03:

☒ Ja

☐ Nein

Die Prüfung hat folgende Mängel ergeben:

Messergebnis: durchgehend 0,08 Ohm

Anlage Mängelfrei!

Rosenheim

Ort

7.12.2021

Datum

Unterschrift des Prüfers

Stempel



PFEIFFER

Meisterbetrieb

83026 Rosenheim · Oberaustraße
Tel. 08031/4402-0 · Fax 08031/4402-7

Hinweise für den Eigentümer des Gebäudes:

Der Eigentümer hat für die Beseitigung der Mängel zu sorgen.

Bei baulichen Veränderungen oder Veränderung der Nutzung des Gebäudes ist umgehend der Fachbetrieb zu verständigen.