



**DA**

Geneigt nach Süden -> Neigung 25 % = 14.04°  
 Anordnung 1 : 138 Module  
 bei 300 Wp / Modul : 41,4 kWp

# KITA LAURENTIUSSTRASSE HEMMINGEN

Vorentwurf  
 Grundriss DA  
 M 1:100

Auftraggeber:  
 Gemeinde Hemmingen  
 Münchinger Str. 5  
 71282 Hemmingen

Architekt:  
 Ringstraße 134  
 70839 Gerlingen  
 Tel 07156/2007-24  
 Fax 07156/2007-40  
 info@nixdorf-consult.de



Stand: 13.02.2020

### Legende:

	Typ 1		Typ 70
	Leuchten gem. Leuchtenliste		Fuchtwegkataloge
	Sicherheitsbeleuchtung Bereichsbeleuchtung / Dauerschaltung		Batterie bzw. Ladegerät SIBel
	Elektroanschluss / Niederspannung 3-phasig		E-Kabelauslass
	Schuko-Steckdose / einfach / doppelt / dreifach / schaltbar		Schuko-Steckdose, einfach und doppelt, extra abgesichert für EDV-Nutzung
	DWT-Duplex		CEE-Steckdose, 3-phasig 32 A / 16 A
	Ausschalter / Wechselschalter / Serienschalter / Kreuzschalter		Kontroll- / Ausschalter / Kontroll- / Wechselschalter
	Taster / Kontrolltaster		Schlüsseltaster / NOT-AUS Taster mit Schlüssel
	RWA-Lüftungstaster / Sonnenschutz / Verdunklung		Hosenmelder
	Dimmer verschiedene Arten		Einzelarbeitsplatzbestückung gem. Darstellung
	Ruffaster / Abstellaster / Anzeigemodul Beh., Nohfr		RWA-Auslösetaster / Anschluss RWA-Antrieb / Rauchmelder RWA
	Alarmsirene bzw. Alarmsireneausprecher		Wärmemelder BMA
	Rauchmelder BMA / Rauchmelder BMA in Deckenhohlraum / Rauchmelder BMA im Doppelsboden		Mehrsensormelder - optisch, thermisch, chemisch
	Rauchmelder mit Sockellebene		Brandmeldezentrale
	Bildtauchte BMA		Druckknopfmelder BMA / Hauptmelder / Laufkarten / FW-Bedienfeld (dies in FW-Info-Zentrale)
	Batterie BMA / Wehrgang BMA		Lautsprecher Sprachalarmanlage
	ELA-Zentrale		EDV-Verteilerschrank
	WLAN-Hot-Spot (Anschluss an RJ45-Einzeldose)		EDV-Anschlussdose RJ45, doppelt / einfach, kein Kabelsharing
	Telefon-Anschlussdose RJ45, doppelt / einfach, kein Kabelsharing		Antennensteckdose
	Türsprechstelle innen, Türsprechstelle außen		Steuer- / Störmeldeleiste
	EIB-Tableau		Kamera, Monitor
	Potentiolaugenschiene		Ableitung Blitzschutz
	Fundamentleiter bzw. Dachableitung		Trennstelle
	Fangspitze		Steigepunkt auf, ab, beide Richtungen
	Wanddurchbruch Elektro		Deckendurchbruch / Bodendurchbruch Elektro
	bestückter Bodentank für estrichüberdeckten Installationskanal		Zugdase für estrichüberdeckten Installationskanal
	estrichüberdeckter Installationskanal		Trasse verschiedene Breiten
	Trasse in Funktionskanal E30, verschiedene Breiten		Trassenumhausung D30
	Brüstungskanal für Geräteinstallation mit senkr. Stöck		Leerrohr D=150mm im Erdreich
	Leerrohr		Elektroverteilerschrank
	Rauchansaugsystem: Zentrale mit Leitung		

Gesamtsumme Leuchten Kita Hemmingen		Gebäude-BauTeil		Leuchtenliste		Stand: 11.MM.JJJJ	
DA							
Nr.	Symbol	Stk.	Preis inkl. Montage	Stk.	Name	Leuchtmittel	
1					Text	W	
2					Text	W	
3					Text	W	
4					Text	W	
5					Text	W	
6					Text	W	

Versickert an:	e-mail (Baugesamt)	post (Praxis)	e-mail (Baugesamt)	post (Praxis)	e-mail (Baugesamt)	post (Praxis)	e-mail (Baugesamt)
Ortsbauamt Hemmingen (Bt)							
Nixdorf (A)							
IB Köhler (E)	19.02.20						
IG-HH (HLS)							

C							
B							
A	Planeinrichtung VE			19.02.20	FM		
INDEX	ÄNDERUNG			DATUM	GEZ.		

**Projekt** **Neubau  
Kindertagesstätte  
Hemmingen**  
 Laurentiusstr.  
 71282 Hemmingen

**Bauherr** **Ortsbauamt Hemmingen**  
 Münchinger Straße 5  
 71282 Hemmingen  
 Tel.:  
 Fax.:  
 mail:

**Architekt** **Nixdorf Consult GmbH**  
 Architekten + Ingenieure  
 Ringstr. 134, 70839 Gerlingen  
 Tel.: 07156 / 2007-24 Sekretariat  
 Fax.: 07156 / 2007-40  
 mail: info@nixdorf-consult.de

**Planung  
Elektrotechnik** **Köhler GmbH**  
 Ing.-Büro für Elektrotechnik VBI  
 Neue Ramtelstraße 12  
 71229 Leonberg  
 Tel.: 07152/939 65-0  
 Fax: 07152/939 65-19  
 mail: info@ib-koehler.de

<b>Elektroinstallation</b>	Phase:	Vorentwurf
<b>Allgemein</b>	Erstellung: Leonberg	19.02.2020
Planbezeichnung:	Maßstab:	Index:
DA	1: 100	A
Plannummer:	Planformat:	
2001-VE-DA-0120	DIN / A 1 quer	

Planformat: B Köhler GmbH; Planschild: 71x90; Index: 7x60; Plot 62x90; HWS: 6x90