



LEGENDE

- Halle: Porenbeton-Wandplatten W P3,3-0,50
- Anbau: Porenbeton-Mauerwerk PP4-0,50
- (K)EL30
- hinterlüftete Holzfassade Lärche mit Vergewaltungslasur
- Kalksandstein-Mauerwerk
- Gipskarton Ständerwand, doppelt beplankt 2x12,5 mm (Leistung Trockenbau)
- Regenfallrohr Titanzink DN 120
- Fliesenraster
- Wandfliesen (2m hoch)
- Durchbrüche
- Bodenstützen M16

- FB- Aufbauten (Fußbodenaufbau 24cm, FB2 = 21cm)
- FB_1 Oberfläche: Epoxidharzbeschichtung
- 4mm Einstreubeschichtung, rutschsicher, lösungsmittelreies ZK-System, auf Epoxidharzbasis, entspricht SN EN1504-2 und EN13813 wie Stoppox 590 EP a. gHw mit farbiger Deckversiegelung Farbe: nach Bemusterung, R9 (im Stützenraster Dehnfugen füllen)
 - 65mm Zementestrich DIN18560-CT-C30-F4-T68 faserbewehrt, schwimmend verlegt, 2cm Randfuge mit Dämmstreifen
 - 1 Lage Polyethylenfolie
 - 1 Lage 2x8cm G200 S4 vollflächig verklebt (DIN 18195/T4)

- FB_2 Oberfläche: Epoxidharzbeschichtung (genaue Fläche und Abgrenzung muss, in Abhängigkeit von der Verrohrung der Kühltürme, in Abstimmung mit der Bauleitung örtlich angepasst werden!)
- 4mm Einstreubeschichtung, rutschsicher, lösungsmittelreies ZK-System, auf Epoxidharzbasis, entspricht SN EN1504-2 und EN13813 wie Stoppox 590 EP a. gHw mit farbiger Deckversiegelung Farbe: nach Bemusterung, R9 (im Stützenraster Dehnfugen füllen)
 - 130mm Stahlbeton C30/37 mit 2 Lagen Q188A + Verrohrung PE-HD20 + Abstandhalter, Höhe 8cm
 - 1 Lage Polyethylenfolie, 0,15mm
 - 1 Lage 8cm Wärmedämmung XPS, nach DIN13164, allseitig Stufenlos, dicht gestoßen
 - 1 Lage Anwendungsbereich gem. DIN 4108-10:PB-dh 0,037 W/(m K), Druckfestigkeit 300kPa
 - 1 Lage G200 S4 vollflächig verklebt (DIN 18195/T4)

- FB_3 Oberfläche: Fliesen
- 10,5mm Fliesen 30x30 wie Agrobüchtal Basis 3 Micro, O73 mittelgrau, R10/A
 - 2mm Ausgleichspachtel
 - 61mm Zementestrich DIN18560-CT-C30-F4-T61 faserbewehrt, schwimmend verlegt, 2cm Randfuge mit Dämmstreifen
 - 1 Lage Polyethylenfolie, geglättet
 - 2x8cm Wärmedämmung DIN EN 13163, EPS, 035-DEO-CS150
 - 1 Lage G200 S4 vollflächig verklebt (DIN 18195/T4)

- FB_3a Oberfläche: Fliesen
- 10,5mm Fliesen 45x90 wie Agrobüchtal R10
 - 2mm Ausgleichspachtel
 - 61mm Zementestrich DIN18560-CT-C30-F4-T61 faserbewehrt, schwimmend verlegt, 2cm Randfuge mit Dämmstreifen
 - 1 Lage Polyethylenfolie, geglättet
 - 2x8cm Wärmedämmung DIN EN 13163, EPS, 035-DEO-CS150
 - 1 Lage G200 S4 vollflächig verklebt (DIN 18195/T4)

- FB_5 Oberfläche: Epoxidharzestrich
- 69mm Epoxidharzestrich Zementestrich DIN18560-CT-C30-F4-T69 faserbewehrt, schwimmend verlegt, 2cm Randfuge mit Dämmstreifen
 - 1 Lage Polyethylenfolie, geglättet
 - 2x8cm Wärmedämmung DIN EN 13163, EPS, 035-DEO-CS150
 - 1 Lage G200 S4 vollflächig verklebt (DIN 18195/T4)

Alle Maße sind im Bau zu überprüfen.
Grundrisse, Höhenprofile, Durchgänge und Ausbauten nach Angaben der Fachpartner.
Bei Abweichungen und Unklarheiten sind der Architekt und die Bauleitung zu informieren.

OK FFb = 0,00 = 5,80m üNN

E	Zirkulation Kühltürme geändert	Hall	06.03.2018
D	Bodenplatte M2's und M3's geändert, aus Bodenplatten	Hall	21.02.2018
C	Gänge strukturiert, für ein R2 in R2, Öffnung R5 an der	Hall	15.04.2018
B	FB materialisiert geändert	Hall	15.04.2018
A	Einbauten geändert, Öffnungsmittel für 17 ergibt	Hall	14.07.2017
Anbau	Strukturierung	erstellt	Status

1000 Baugruppe 1000
1000 Baugruppe 1000
1000 Baugruppe 1000
1000 Baugruppe 1000

Proj.:	Ausführungsbau	Proj.:	Grundbau
Bauz.:	Stadt Ostseebad Kühlborn Eigenbetrieb Kommunalservice	Bauz.:	Ostseebad 20, 18228 Ostseebad Kühlborn
Verf.:	Erstellung einer Mehrzweckhalle/Clubhalle in Kühlborn	Verf.:	ALB
Arch.:	Grundriss	Arch.:	1000
		Arch.:	1000

GRUNDRISS