

01.A04	
Archiv	
Nutzer: LKA/DM	
A: 163,59 m²	
U: 56,02 m	
RBH: 3,45 m	
LRH: 3,45 m	
DF FB: FA 07	
DF WB: ---	
DF D/LHD: DA 01	

01.A03	
Archiv	
Nutzer: LKA/DM	
A: 163,59 m²	
U: 56,02 m	
RBH: 3,45 m	
LRH: 3,45 m	
DF FB: FA 07	
DF WB: ---	
DF D/LHD: DA 01	

01.A02	
Archiv	
Nutzer: LKA/DM	
A: 163,59 m²	
U: 56,02 m	
RBH: 3,45 m	
LRH: 3,45 m	
DF FB: FA 07	
DF WB: ---	
DF D/LHD: DA 01	

01.A01	
Archiv	
Nutzer: LKA/DM	
A: 163,59 m²	
U: 56,02 m	
RBH: 3,45 m	
LRH: 3,45 m	
DF FB: FA 07	
DF WB: ---	
DF D/LHD: DA 01	

Lage und Abstand Bodenschichten für Rollregalanlagen in Verbundestrich gem. Werkplanung Arbelco Forster

Lage und Abstand Bodenschichten für Rollregalanlagen in Verbundestrich gem. Werkplanung Arbelco Forster

01.07	
Lager	
Nutzer: LKA	
A: 15,09 m²	
U: 17,33 m	
RBH: 3,02 m	
LRH: ---	
DF FB: FA 08	
DF WB: ---	
DF D/LHD: DA 01	

01.06	
Besprechung	
Nutzer: alle	
A: 87,56 m²	
U: 29,59 m	
RBH: 3,02 m	
LRH: ---	
DF FB: FA 08	
DF WB: ---	
DF D/LHD: DA 08	

01.01	
TfN 1	
Nutzer: LKA	
A: 27,84 m²	
U: 29,59 m	
RBH: 3,02 m	
LRH: ---	
DF FB: FA 12	
DF WB: ---	
DF D/LHD: DA 08	

01.02	
Pum./Lager	
Nutzer: alle	
A: 3,76 m²	
U: 5,64 m	
RBH: 3,02 m	
LRH: ---	
DF FB: FA 12	
DF WB: ---	
DF D/LHD: DA 01	

01.05	
Mehrfunktion	
Nutzer: alle	
A: 87,08 m²	
U: 58,48 m	
RBH: 3,02 m	
LRH: ---	
DF FB: FA 08	
DF WB: ---	
DF D/LHD: DA 08	

01.04	
Spinde	
Nutzer: alle	
A: 87,64 m²	
U: 37,63 m	
RBH: 3,02 m	
LRH: ---	
DF FB: FA 08	
DF WB: ---	
DF D/LHD: DA 04	

Legende Allgemein

(Darstellung soweit im Plan nicht anders erwähnt)

	Stahlbeton
	Beton unbewehrt, Mörtel
	K3-Mauwerk
	Porenbeton
	Stahlbeton-Fertigel
	Trockenbau
	Dämmung ESP
	Dämmung XPS
	Dämmung Mineralwolle

	Öffnungskügel Fenster
	Öffnungskügel Tür
	Höhe OK Fertigfußboden (OKFF), Schnitt
	Höhe OK Rohdecke (OKRD), Schnitt
	Höhe OK Rohdecke (OKRD), Grundriss
	Schnittführung
	Referenzpunkt
	Eingangspfeil
	Gebäudedachse
	Türnummer
	Fensternummer
	Änderungsverfolgung
	Offene Punkte

BRH	Brüstungshöhe, bezogen auf OKFF
RR	Regenrohr
NE	Notenwasserung
UHD	Unterhangende
OK	Oberkante
UK	Unterseite
RH	Raumhöhe OK RF bis UK RD
I. RH	Raumhöhe OK FF bis UK UH/RD
FF	Fertigfußboden
RF	Rohfußboden
RD	Rohdecke
FD	Fertigdecke
BP	Bodenplatte
UZ	Unterzug
GKB	Gipskarton-Bauplatte
GKF	Gipskarton-Feuerschutzplatte
SVG	Sicherheitsverglasung
RS	Rauchschutz

Allgemeine Hinweise

- alle Maßangaben bezogen auf neue Bauteile in Grundrissen und Schnitten sind Rohmaße
- Tür- und Brüstungshöhen bezogen auf Oberkante Fertigfußboden

Ichts Durchgangsmaße

Architekturfichte	→	Ichts Durchgangsmaß
0,91m	→	0,91m
1,26m	→	1,16m
2,00m (1,46m+ST)	→	1,26m
2,26m	→	2,26m

Wärmeschutz U-Werte

Bodenplatte	0,27 W/m²K
Außenwand Archiv Kalksandstein	0,35 W/m²K
Außenwand Archiv Porenbeton	0,30 W/m²K
Außenwand Büro Kalksandstein	0,30 W/m²K
Dach Archiv	0,32 W/m²K
Dach Bürobereich	0,23 W/m²K
Fenster in Außenwand	U _{fen} ≤ 1,4 W/m²K
Dachfenster	U _{fen} ≤ 1,8 W/m²K
Außentür	U _{fen} ≤ 1,8 W/m²K
Fenster und Glaselemente gegen Außenaum sind mit Sonnenschutzverglasung gem. Wärmeschutznachweis auszuführen	
(g-Wert 0,4 mit auflieg. Sonnenschutz Fc-Wert 0,30)	

Legende Brandschutz

	feuerbeständig, in Bauart einer Brandwand
	feuerbeständig (F30-A)
	feuerhemmend (F30)

Legende Bodenspiegel/ Fugenplanung

	2K-Beschichtung
	Lindeumbelag
	Fliesen/ Feinsteinzeug
	Saubelaufl
	staubbindender Anstrich

Die genaue Raumaufteilung ist Detailsplan ARC_S_DOK_DT_04_01 Detail Fußbodenaufbau zu entnehmen.

Fugen im Fußboden:

- Bauartluge**
gem. Vorgaben Statik, Trennung Gebäudeteile
herzustellen in Estrich und Belag, darunterliegende Rohdecken sind ebenfalls getrennt/ entkoppelt/ enden dort
- Scheinfuge Zementestrich**
nach Schwundprozess kraftschlüssiger Verbund der Estrichflächen durch Verharzung, Belag durchgängig - Lage der Heizkreise ist zu beachten (Vorgaben zur Lage in Absprache Estrichbauer)
- Bezugungslage in Türdurchgängen Lindeum zu Lindeum**
Fuge ist zwischen Heizkreisen in den Türdurchgängen anzuordnen, herzustellen in Estrich und Belag
- Bezugungslage in Türdurchgängen Fliesen/ Feinsteinzeug zu Fliesen/ Feinsteinzeug**
herzustellen in Estrich und Fliesen/ Feinsteinzeug
- Bezugungslage in Türdurchgängen 2K-Beschichtung zu 2K-Beschichtung**
herzustellen in Estrich und 2K-Beschichtung
- Bezugungslage in Türdurchgängen bei Belagwechsel Fliesen/ Feinsteinzeug zu Lindeum**
Fuge ist zwischen Heizkreisen in den Türdurchgängen anzuordnen, herzustellen in Estrich und Belag
- Bezugungslage in Türdurchgängen bei Belagwechsel Lindeum zu 2K-Beschichtung**
Fuge ist zwischen Heizkreisen in den Türdurchgängen anzuordnen, herzustellen in Estrich und Belag
- Bezugungslage in Türdurchgängen bei Belagwechsel Fliesen/ Feinsteinzeug zu 2K-Beschichtung**
herzustellen in Estrich und Belag
- Bezugungslage Aufleger Treppenlauf 2K-Beschichtung/ Feinsteinzeug zu 2K-Beschichtung/ Feinsteinzeug**
Fuge Korkklotz Aufleger Treppenlauf, herzustellen in Estrich und Belag
- Belagwechsel**
herzustellen in Estrich und Belag; umlaufend am Randbereich; Überdeckung durch Sockelleisten; Bei Überschreitung der zusammenhängenden Fußbodenfläche von >40m² bzw. Estrichflächen >56m sind zusätzliche Scheinfugen im Raum selbst anzuordnen und ggf. abzudecken;

Überstrich:		± 0,00 OKFF EG = +138,20 m ü. NHN

Alle Maßangaben auf den Plänen sind vor Beginn der jeweiligen Arbeiten am Bau zu überprüfen. Bei Nichtübereinstimmung mit den tatsächlichen Gegebenheiten ist die Bauleitung unverzüglich zu informieren. Dies gilt auch bei Widersprüchen in den Planungsebenen und/oder erkennbaren Planungsfehlern. Planungsänderungen bleiben vorbehalten. Für den Einbau von Bauteilen gelten, neben den allgemein anerkannten Regeln der Technik, die Einbau- und Montagevorschriften des Herstellers. Diese Planungsebenen gelten nur in Verbindung mit den Ausführungszeichnungen der Fachplaner.

Index		Datum	Änderung	Bezeichnet
Eingabe/Fürbinder		Gegeben	Eingabe/Erneuerungsveränderung	Gegeben
Gegeben		Unverändert	Gegeben	Unverändert
Zur Ausführung dürfen nur vollständig freigegebene Pläne verwendet werden!				

Bauherr (AG):		Auftraggeber AG	
Landratsamt Landkreis Leipzig		Auftraggeber, Entwurf/Fachplaner	
Stadteroberstraße 4		Auftraggeber, Fachplaner	
04109 Leipzig		Entwurf: SC, HM	
Verfahren:		Bezeichnet: SC, HM, CF	
Dokumentationszentrum Landkreis Leipzig		Projektziele: M.Chwalek	
Ausführungsp'aning		Architektur: LPH 5	
Boden: ie gel 1.Ol erg.schoss, Teil 2		Maßstab: 1:50	
Entwurf/Fachplaner		Menge: 1189x841 m/cm	
S&P Ingenieure + Architekten		S&P Ingenieure + Architekten	
Leipzig • Dresden • Potsdam • Zwickau		Leipzig • Dresden • Potsdam • Zwickau	
S&P Salomon Planungsgesellschaft für		S&P Salomon Planungsgesellschaft für	
Bauwesen mbH Leipzig		Bauwesen mbH Leipzig	
Hauptstraße 10, 04175 Leipzig		Hauptstraße 10, 04175 Leipzig	
Tel. 0341 432554 Fax 0341 432554-27		Tel. 0341 432554 Fax 0341 432554-27	
ARC_S_DOK_BO_01_02_V			