-01.02
Lager
32.03 m²
gemäß Herstellerangaben
E-Trasse 400/100
UKTR=-0,23m v. UKRD
E-WDB 50x20cm
UKDB=-0,23 v. UKRD
-01.04
HWL
17.70 m²
-01.03
Lager
15.39 m²
E-WDB 30x20cm
UKDB=-0,23 v. UKRD
E-Trasse 200/60
UKTR = -0,23m v. UKRD
-01.06
Wäsche rein
35.34 m²
-01.05
Technik / Lüftung
34.56 m²
Abmessungen der Öffnung sind zu prüfen anhand der bestehenden Waschmaschinen
-01.08
Wäsche unrein
27.67 m²
-01.07
Lager Küche
29.41 m²
Außenkante Bodenplatte
59.35 m²
T3
Treppenraum
16.62 m²
16 STG
17 AS
h=2.975/27.5
A2
Aufzug
genaue Abmessungen gemäß Herstellerangaben
-01.09
Waschen Personal
20.24 m²
-01.10
Lager
11.72 m²
-01.15
PUMP
5.19 m²
-01.17
Abstellraum
15.07 m²
-01.19
Umkleide H
13.15 m²
-01.22
Umkleide D
15.95 m²
-01.24
Lager
4.30 m²
-01.26
Lager
13.40 m²
-01.28
Lager
5.10 m²
-01.11
Lager
7.75 m²
F2
Flur
56.69 m²
E3
Flur
13.57 m²
-01.12
Heizung
32.16 m²
-01.13
Pellets Lager
13.94 m²
-01.14
Pellets Lager
41.80 m²
-01.16
Elektro
14.91 m²
-01.18
Werkstatt
13.44 m²
-01.20
Hausmeister
14.67 m²
-01.21
Notstrom
17.91 m²
-01.23
HAR / GAS
29.37 m²
-01.25
Elektro
15.28 m²
-01.27
Lager
27.98 m²
-01.29
Archiv
7.14 m²
E-Trasse 200/60
UKTR = -0,23m v. UKRD
E-Trasse 400/100
UKTR = -0,23m v. UKRD
E-WDB 50x20cm
UKDB=-0,23 v. UKRD
E-WDB 30x20cm
UKDB=-0,23 v. UKRD
BRH 1.00
2.13⁵
88⁵
A
B
C
D
F
1
2
3
4
5
6
7

ALLGEMEIN:

Die Projektpläne Elektro gelten in Verbindung mit den auf der Baustelle aufliegenden Architekturplänen!
Vom Auftragnehmer sind eigenverantwortlich alle für das Bauvorhaben in Frage kommenden Vorschriften zu beachten, besonders VDE, DIN, TAB, ASR, Bauberechtigt, vorbeugender Brandschutz, Statik und Schallschutz.
Alle Leitungswege und Kabeltrassen sind vor Leistungsbeginn auf Ausführbarkeit zu kontrollieren und mit den anderen Haustechnikgewerken, insbesonders H-L-S abzustimmen.
Bei Abweichungen zwischen Planung und Vor-Ort-Gegebenheiten sowie bei Bedenken gegen die geplante Ausführung ist **vor Ausführungsbeginn** Rücksprache mit der Fachbauleitung zu halten.

Ausführungsplan:
stellt kein Montageplan dar!
Auf VOB DIN 18299, 18306, 18379-18381,18386, 18421 wird ausdrücklich hingewiesen!

Nach Erhalten und mit der Unterschrift wird für die Richtigkeit der Angaben der Vollständigkeit der Pläne keine Haftung übernommen.

INSTALLATIONSHÖHEN (STANDARDWERTE):

Schalter (bei Kombinationen oberste Dose)	↑ 105 (cm)
Steckdosen allgemein	↑ 30 (cm)
Steckdosen über Arbeitsflächen und an Waschbecken	↑ 115 (cm)
Anschlußdose für E-Herd	↑ 20 (cm)
Raumthermostat / Haussprechtelefon / Stromkreisverteiler (Mitte)	↑ 140 (cm)
Wandleuchten (Standard)	↑ 180 (cm)
Wandanschluß für Dunstabzug Küche	↑ 215 (cm)
Abstand zu Mauerkanten und Laibungen	↑ 15 (cm)
Geräteskombination Kennzeichnung	↑ ⊗

Installationshöhen, die von den Standardwerten abweichen, sind im Plan direkt an Installationsgeräten angegeben.
Reinigungssteckdosen unter Schaltern neben Türen sind, wenn nicht separat vermerkt, auf Standardhöhe 30 cm zu setzen.
Sämtliche Türanschläge sind vor Installationsbeginn zu überprüfen!
Gemeinsame Abdeckungen für Starkstrom- und Schwachstromeinbauten sind unzulässig
Alle Maße sind bezogen auf fertige Fußbodenoberkante und Gerätemitte.

Der verbindliche Meterriß muß von der Bauleitung freigegeben sein.

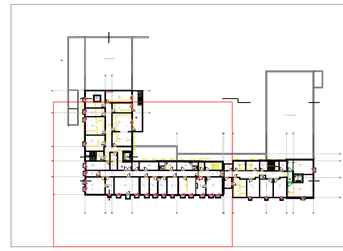
GERÄTEKENNZEICHNUNG:

BEISPIEL:

- Kombination, wenn mehrere Geräte unter gemeisamer Abdeckung angeordnet.
- 80 Installationshöhe, wenn Abweichung von Standard-Installationshöhe.
- Fx.x Stromkreisnummer, wenn zur eindeutigen Zuordnung erforderlich. Sonst Angaben der Stromkreisverteilerpläne.

LEGENDE:

Installations - Geräte	EDV-Schwachstrom
Schukosteckdose 1-fach	Telefondose
Schukosteckdose 2-fach	TV-Dose
Schukosteckdose 3-fach	RJ45-Dose 1-fach
Schukosteckdose 1-fach-s	RJ45-Dose 2-fach
Schukosteckdose 2-fach-s	Klingeltaster
Schukosteckdose 3-fach-s	Türöffner
Ausschalter	HDMI-Dose
Wechselschalter	Klingel
Serienschalter	Anschlusskastern-TEL
Kreuzschalter	Anschlusskasten-TV
Dimmer	DECT-Verstärker
Ausschalter mit Kontrollleuchte	Haussprechstelle
Schukosteckdose 1-fach mit Klappdeckel	Türsprechstelle
Schukosteckdose 2-fach mit Klappdeckel	**Sicherheitsbeleuchtung**
CEE-Steckdose 16A	Bereitschaftslicht Decke
Taster	Bereitschaftslicht Wand
Herd-Anschluss	Dauerlicht links
Geräteanschlussdose	Dauerlicht links oben
E-Anschluss	Dauerlicht links unten
Raumthermostat	Dauerlicht oben
Präsenzmelder	Dauerlicht rechts
Lüfter	Dauerlicht rechts oben
Motor	Dauerlicht rechts unten
Jalousieschalter	Dauerlicht unten
Hausanschluss	**Brandmeldeanlage**
Abstelltaster	Druckknopfmelder
Kontrollanzeige	RWA-Taster
Ruftaster	RWA-Motor
Zugtaster	Rauchmelder-optisch,thermisch
Zimmerterminal	Rauchmelder Zwischendecke
Einbaulautsprecher	Rauchmelder
Störmeldeanlage	Rauchansaugsystem
SIBE Tableau	Brandmeldezentrale
ELA	Hupe
Lautsprecher mit Regler	Blitzleuchte
	Beleuchtung
Lautsprecher	Leuchtenauslass
Doppellautsprecher	Wandleuchtenauslass
LS-Schalter	Deckenleuchte mit Bewegungsmelder
Taster	Wandleuchte mit Bewegungsmelder
Mikrofon	Nachtlicht
Verlegearten	
Brüstungskanal	
Kabeltrasse	



GEWERK
Elektroinstallation

PLANUNGSSTAND
Ausführungsplanung

PLANINHALT
Untergeschoss - Bauteil 3

ELT-PLANER

EL-TGA-Liebl
Planungsbüro

Lusenstraße 11
94374 Schwarzach
E-Mail: zentrale@el-tga-liebl.de
Internet: www.el-tga-liebl.de

EL-TGA-Liebl
Planungsbüro für Elektro- und Energietechnik

BAUHERR

ARCHITEKT
-

BAUVORHABEN

BEARBEITER

	Datum	Name		Datum	Name		Datum	Name
Bearbeiter			Geprüft	-	-	Freigabe	-	-

PLANINHALT

Bauteil	-
Ebene	UG
Maßstab	1:50
Projektnummer	-
Plannummer	-

VERTEILER

Empfänger				
-	-			
-				
-				

PLANINDEX/ÄNDERUNGEN

Index:	Änderungen:	Datum:	Name:
-		-	-