Abbruch Stahlbetonwand
Abbruch Mauerwerkwand
Abbruch Trockenbauwand
Abbruch Bodenplatte / Bodenkanal

Leistungen werden durch Rohbau ausgeführt, wenn nicht anders gekennzeichnet:

ST	Stahlbau	FLI	Fliesen	BO	Bodenleger
ZI	Zimmermann	HZ	Heizung	MOB	Einbaumöbel
SP	Spengler	TB	Trockenbau	LÜ	Lüftung
DA	Flachdach	SAN	Sanitär	PW	Prallwand
FAS	Fassade	EST	Estrich		

LEGENDE AUSSPARUNGEN HLS

WD KB		Wanddurchbruch
WS		Wandschlitz
DD		Deckendurchbruch rund
DD		Deckendurchbruch quad.
BD		Bodendurchbruch rund
BS		Bodern / Deckenschlitz
DS		Deckendurchbruch
DD		Deckendurchbruch
BD		Bodendurchbruch

Abkürzungen

UKUZ	Unterkante Unterzug
UKRD	Unterkante Rohdecke
OKRD	Oberkante Rohdecke
OKFB	Oberkante Fertigfußboden
Ra	Rohschacht
Pa	Putzschacht

Gewerkekennung

H	Heizung
K	Kälte
S	Sprinkler
L	Lüftung
Er	Erdsicherung
Elektro	

Hinweise
Die statischen Aussparungen HLS unterschieden sich farblich von Trockenbau Aussparungen
Aussparungen in Betonwänden

Hinweis:
Die Deckendurchdringungen sind gemäß Detail mit Auflisungen (Decke DG-OG) bzw. Bedonnerabfolgender Rippendecken zu versehen

Die Höhenlagen und Positionen der Aussparungen bzw. Bohrungen sind vor Ausführung durch den Rohbauer bzw. sind von CR und ggf. der Ausführung zu prüfen und abzustimmen!

◇ ØR FD	UNTERKANTE FERTIGDECKE
◇ ØR DU	DURCHMESS. ROHRDURCHBRUCH
▲ ØR RD	UNTERKANTE ROHDECKE
▼ ØR BÖ	ROHFUSSBODEN
	= Ansicht aus dem Bechtelgrafiken
0-0121	SIEHE DETAILBLATT ...
A	ÄNDERUNGSINDEX, INDEX
Abstand 2.40/0.15 / 2.40/0.15 / 2.40/0.15	RAUMBEZEICHNUNG RAUMNUMMER RAUMFLÄCHE
Trim 0.03 SLT Trim 0.03 SLT	TÜRBLÄTTER SCHALLSCHUTZ SCHUTZKLASSE SETZTÜR / SETZTÜRZARGE
WH2	HOLZWAND GLAS 2ARGE
WH3	HOLZSTECK 2ARGE
WH4	STAHLWAMPEN GLAS 2ARGE
WH5	STAHLBLECKWAND
WI	STAHLWAND

STAHLBETON BESTAND
MAUERWERK BESTAND
GIPSARTEN BESTAND
STAHLBETON NEU
KALKSANDSTEINMAUERWERK NEU
HOCHLOCHZIEGEL MAUERWERK NEU
GIPSARTEN NEU
MINERALWOLLE
HARTSCHAUMSTOFFPLATTEN
HEBEBÜHNE
WÄNDE DER FEUERWIDERSTANDSKLASSE F30
WÄNDE DER FEUERWIDERSTANDSKLASSE F60
WÄNDE DER FEUERWIDERSTANDSKLASSE F90
BAUART VON BRANDWÄNDE
BRANDWAND
ABSCHLUSS TRAGENDER BT STAHLBETON BT FASERVERSTÄRKT

AB	ABDICHTUNG
AE	ABTERRASSE
AT	ABTREPPUNG
AU	ABSTELLRAUM
BE	ERDEICHUNG
BF	FUSSBODEN
BM	BESTAND
E	ESTRICH
F	FLIESEN
FA	FASSADE
FE	FENSTER
FL	FLIESEN
GE	GELÄNDER
GK	GIPSKARTONPLATTE
HFB	HOLZFUSSBODENHEIZUNG
HK	HEIZKÖRPER
HS	HEIZUNGSSTEUERUNG
KA	KALTWASSER
KF	KELLERFENSTER
KG	KELLERGESCHOSS
KS	KALKSANDSTEIN
LA	LAMELLENDECKE
LF	LÜFTUNG
LS	LÜFTUNGSSCHACHT
MB	MAUERBÜNDIG
MF	MAUERFLUCHT
MW	MAUERWERK
NE	NEUBAU
OK	OBERKANTE
PA	PUTZ
PB	PUTZ über Rauputz
PF	PUTZ über PE 4mm Bit
PU	PUTZ
RA	RAUCHABZUG
RE	RELI
RO	ROHBAU
RT	RAUCHTÜR
SA	SANITÄR
SB	SANITÄRBEDARF
SE	SANITÄRENTWÄSSERUNG
SH	SANITÄRHEIZUNG
SK	SANITÄRKERAMIK
SP	SPENGLER
SR	SANITÄRRÜCKSPÜLUNG
SS	SANITÄRSTEIGLEITUNG
ST	STAHLBETON
TA	TAFEL
TE	TEPPICH
TH	THERMOSTAT
TÜ	TÜR
UK	UNTERKANTE
VA	VERSTÄRKUNG
VE	VERGLASUNG
VT	VERTIKALTRANSPORT
WA	WASSERSTEIN
WB	WANDBELAG
WD	WÄRMEDÄMMUNG
WE	WÄRMEPUMPE
WF	WANDFLIESEN
WH	WANDHEIZUNG
WI	WAND
WT	WÄRMETAUSCHER
ZA	ZARGE
ZE	ZEMENTESTRICH
ZI	ZIMMERMANN
ZW	ZWISCHENWAND

DE	DRÄNSYSTEM
MT	MATERTAN
PE	POLYETHYLEN
PP	POLYPROPYLEN
PVC	PVC Hart - Rohrsch.
PVC-U	PVC Hart - Rohr für ERD- Bo.
RE	RELI
RI	RIGOLE
RO	ROHRE
RS	RASTERE
SA	SANITÄRE
SB	SANITÄRBEDARF
SE	SANITÄRENTWÄSSERUNG
SH	SANITÄRHEIZUNG
SK	SANITÄRKERAMIK
SP	SPENGLER
SR	SANITÄRRÜCKSPÜLUNG
SS	SANITÄRSTEIGLEITUNG
ST	STAHLBETON
TA	TAFEL
TE	TEPPICH
TH	THERMOSTAT
TÜ	TÜR
UK	UNTERKANTE
VA	VERSTÄRKUNG
VE	VERGLASUNG
VT	VERTIKALTRANSPORT
WA	WASSERSTEIN
WB	WANDBELAG
WD	WÄRMEDÄMMUNG
WE	WÄRMEPUMPE
WF	WANDFLIESEN
WH	WANDHEIZUNG
WI	WAND
WT	WÄRMETAUSCHER
ZA	ZARGE
ZE	ZEMENTESTRICH
ZI	ZIMMERMANN
ZW	ZWISCHENWAND

HDW	HEIZKÖRPER HEIZWASSERSEITE
FLI	FLIESELSCHACHT
HZ	HEIZUNGSSTEUERUNG
KA	KALTWASSER
KF	KELLERFENSTER
KG	KELLERGESCHOSS
KS	KALKSANDSTEIN
LA	LAMELLENDECKE
LF	LÜFTUNG
LS	LÜFTUNGSSCHACHT
MB	MAUERBÜNDIG
MF	MAUERFLUCHT
MW	MAUERWERK
NE	NEUBAU
OK	OBERKANTE
PA	PUTZ
PB	PUTZ über Rauputz
PF	PUTZ über PE 4mm Bit
PU	PUTZ
RA	RAUCHABZUG
RE	RELI
RO	ROHBAU
RT	RAUCHTÜR
SA	SANITÄR
SB	SANITÄRBEDARF
SE	SANITÄRENTWÄSSERUNG
SH	SANITÄRHEIZUNG
SK	SANITÄRKERAMIK
SP	SPENGLER
SR	SANITÄRRÜCKSPÜLUNG
SS	SANITÄRSTEIGLEITUNG
ST	STAHLBETON
TA	TAFEL
TE	TEPPICH
TH	THERMOSTAT
TÜ	TÜR
UK	UNTERKANTE
VA	VERSTÄRKUNG
VE	VERGLASUNG
VT	VERTIKALTRANSPORT
WA	WASSERSTEIN
WB	WANDBELAG
WD	WÄRMEDÄMMUNG
WE	WÄRMEPUMPE
WF	WANDFLIESEN
WH	WANDHEIZUNG
WI	WAND
WT	WÄRMETAUSCHER
ZA	ZARGE
ZE	ZEMENTESTRICH
ZI	ZIMMERMANN
ZW	ZWISCHENWAND

ALLE MIPE AUSSERHALB DARF# MINDESTENS 3X3CL AUFGRUND VON BRANDSCHUTZGRÜNDEN DIFFERENZEN MINDERE DIGGERSTÄRKEN ZWISCHEN DEN FLÄCHENSTÄRKEN HABEN SICHERN UND ZWISCHEN DEN DIFFERENZEN SENKEN MASSNAHMENSCHUTZ# IN DER PLANUNG UND BAUAUSFÜHRUNG SIE MUSS VOR DRY ZU MINDERE UND ZU PRÜFEN SIND.

ALLE DIESEN MIT STEHENDSCHUTZGRÜNDEN SIND MIT HAFTMANT AN DER WAND AUSZUFÜHREN
FLICKEN IN DENEN HOLZ- UND KUNSTSTOFF HOHLST SIND DÜRFEN NICHT ANGEBRAHT WERDEN

TÜRWÄNDE UND DECKEN AUF DE FERTIGFUSSBODEN DER TÜFEREN RAUMPEITE BIS AN STAHL

ALLE PASSZ UND STAHTSARTIKEL ZU PRÜFEN ECH# AM BAU ZU NEHMEN FÜR DE RICHTIGKEIT UND EINHALTUNG DER PASSZ HATTE DIE AUSFÜHRENDEN FIRMEN VOR BEGINN IHRER ARBEITEN ALLE MASSE AM BAU ZU NEHMEN UND AUF IHRE RICHTIGKEIT ZU PRÜFEN. ALLE ÜBERNOMMENEN MASSE, DIE VON DEN IN DEN PLÄNEN ANGEGEBENEN MASSEN ABWEICHEN, SIND DEM ARCHITEKTEN SOFORT SCHRIFTLICH ZU MELDEN. ALLFÄLLIGE ÄNDERUNGEN SIND AUSSCHLIESSLICH NACH SCHRIFTLICHER ZUSTIMMUNG DES PROJEKTVERFASSERS, ECH# DEN ARCHITEKTENAUSFÜHRUNGSPLAN.

DIESER PLAN IST NUR IN VERBINDUNG MIT DEN IM PLAN ANGEZEIGTEN DETAILPLÄNEN VOLLSTÄNDIG UND GÜLTIG.

AUF DAS UMFEUERSCHUTZ UND DAS UMFEUERSCHUTZSCHUTZ WIRD HINGEWIESEN.

DIESER PLAN IST NUR FÜR DIE AUSFÜHRENDEN FREIGABEEXEMPLAREN FÜR DIE BEARBEITUNG DER AUSFÜHRUNGS- SOWIE ROHBAU- UND AUSBAUAUSFÜHRUNG GÜLTIG.

IN DEN ARCHITEKTURPLÄNEN SIND SÄMTLICHE DIE BRANDSCHUTZMASSNAHMEN ENTHALTEN, WELCHE DURCH DIE BAULICHEN MASSNAHMEN DER EINZUTRAGEND. DIE DIE UMBAUMASSNAHMEN ERFORDERLICH SIND. DIE MASSGEBEND UND VORWIEGEND# BRANDSCHUTZTECHNISCHEN ANFORDERUNGEN SIND DEN BRANDSCHUTZPLÄNEN ZU ENTNEHMEN. DIE BRANDSCHUTZPLÄNE SIND BESTANDTEIL DIESER PLÄNE UND SIND ENTSPRECHENDERWEISE AUF DEN BESTAND UND DIE BRANDSCHUTZPLÄNE UND DAS BRAND-SCHUTZKONZEPTES ZU BEI-BZW. ÜBER.

ALLE WÄNDE UND DECK SPRENG- ECH# ABRISS MIT BESTAND ERFORDERLICHEN STATISCHEN MASSNAHMEN NACH ANGABE STATIKER DIMENSIONEN NACH ANGABE STATIKER ECH# BEDENKLICHKEITEN MITTEILUNGEN DES PLANS, ANGEHÖRT/ARCHITEKTEN

NO	DATUM	BEZ	BH	ST	BOHST	BRAND	LA
10	11.03.2024	MM	Ände. & Ergänzungen Genehmigung Tiefgarage & Kita, Einbringung alle Bereiche, Anmerkungen HB Kita, Anmerkungen Tiefgarage, Ände. & Ergänzungen Kita, Ände. & Ergänzung Tiefgarage, Ände. & Ergänzung