

DIE ANGEZEIGTEN LITERLEISTUNGEN DER HAUPTDACHENTWÄSSERUNGSLEITUNGEN BEZIEHEN SICH AUF DAS STARKREGENEREIGNIS ±5.5 WELCHES ALS BASIS ZUR LEITUNGSDIMENSIONIERUNG DIESES SYSTEMS HERANGEZOGEN WURDE.
DIE ANGEZEIGTEN LITERLEISTUNGEN DER NOTDACHENTWÄSSERUNGSLEITUNGEN BEZIEHEN SICH AUF DIE DIFFERENZ DES STARKREGENEREIGNIS ±5.100 ZU ±5.5 WELCHES ALS BASIS ZUR LEITUNGSDIMENSIONIERUNG DIESES SYSTEMS HERANGEZOGEN WURDE.

DIE LEITUNGEN DER HOFFLÄCHENTWÄSSERUNG WURDEN AUF DAS STARKREGENEREIGNIS R5.2 BEMESSEN.

DIE AUSLEGUNG BZW. DIE DIMENSIONIERUNG DER VERSICKERUNGSANLAGEN WURDE NACH ±5.100 AUSGELEGT. FÜR REDUZIERTE AUSLEGUNG RÜCKSPRACHE MIT UNTERER WASSERBEHÖRDE NOTWENDIG.

GRUNDLEGENDE INFORMATIONEN ZU DEN VERSICKERUNGEN SIEHE BEILAGE ZUM TENDER PACKAGE VERSICKERUNGSPROJEKT MAUL&PARTNER.
DIE SCHACHTDECKEL VON REGENWASSERKANÄLEN IN VERKEHRSFLÄCHEN SIND TAGWASSERDICHT AUSZUFÜHREN.
VOR DER AUSFÜHRUNG IST BEI ALLEN SCHACHTABDECKUNGEN DAS TATSÄCHLICHE GELÄNDENIVEAU VOR ORT ZU ÜBERPRÜFEN.

Basist:

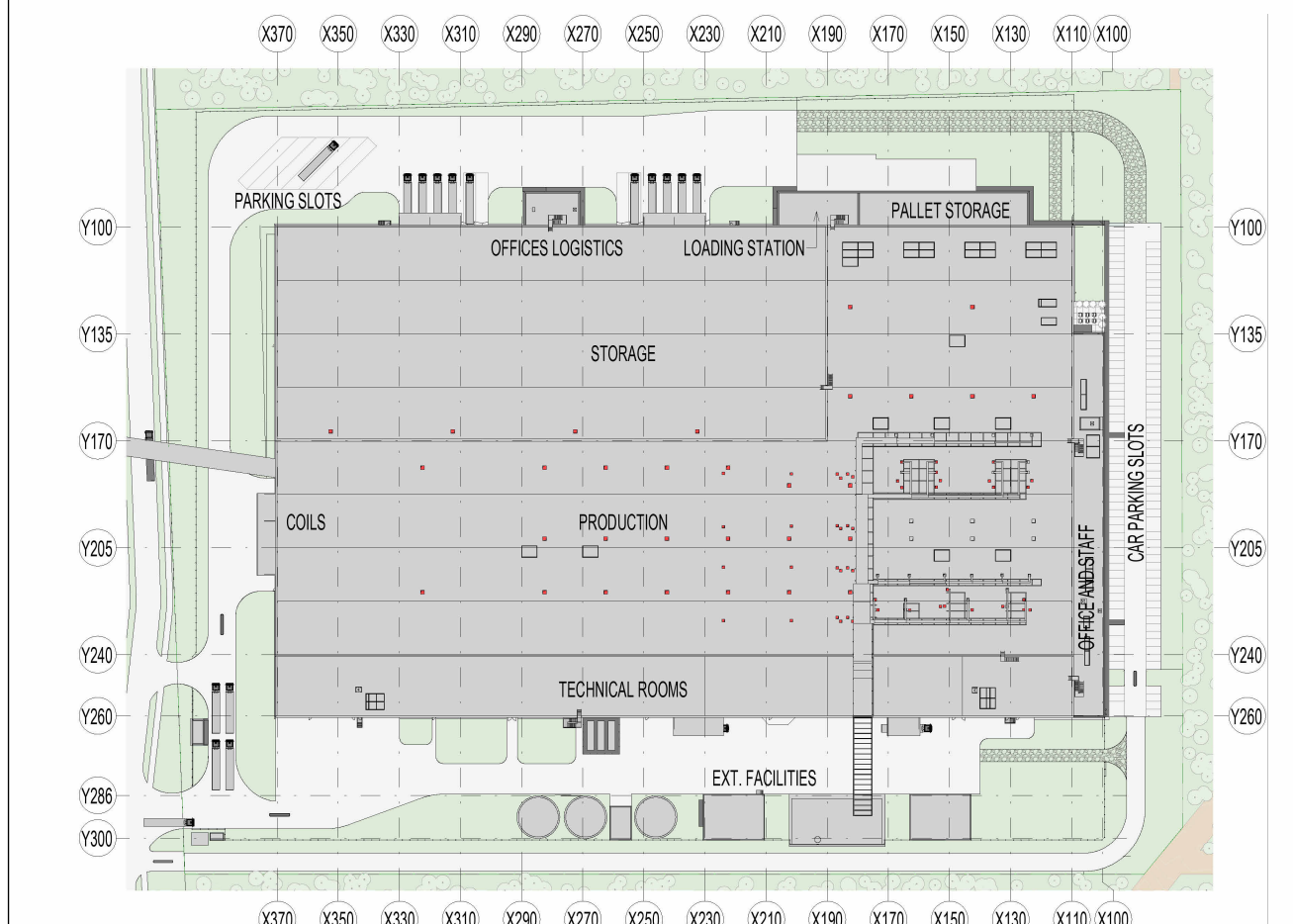


LEGENDE:

FARBE / COLOUR	ABKÜRZUNG / ABBREVIATION	SYSTEM NAME / SYSTEMNAME	MATERIAL
█	TWK / POW	TRINKWASSER KALT / POTABLE WATER	PE-HD
█	POW	PROCESS WATER	PE-HD
█	BR / LW	BRÄUHWASSER / UTILITY WATER	PE-HD
█	SW	SCHMUTZWASSER / SEWAGE WATER	PP POLO ECO PLUS PREMIUM
█	AWI / IW	ABWASSER INDUSTRIELL / INDUSTRIAL WASTE WATER	PP POLO ECO PLUS PREMIUM BZW. AWADUKT PP FUSION
█	RW	REGENWASSER / RAINWATER	PP
█	RWN / RWE	REGENWASSER NOTENTWÄSSERUNG / RAINWATER EMERGENCY DRAINAGE	PP
█	SPRN	SPRINKLERLEITUNG / SPRINKLER SYSTEM	HD-PE100 MIT FM APPROVAL
█	AHYD / EHYD	AUSSENHYDRANTENLEITUNG / EXTERNAL HYDRANT SYSTEM	HD-PE100 MIT FM APPROVAL
█	HYD	INNENHYDRANTENANBINDUNG / INTERNAL HYDRANT SUPPLY	HD-PE100 MIT FM APPROVAL

Basist:

Key Map



BELASTUNGSKLASSE / LOAD CLASS	BESCHREIBUNG / DESCRIPTION	PROFKRAFT / TEST LOAD
A 15	VERKEHRSFLÄCHEN, DIE AUSSCHLIESSLICH VON FUSSGÄNGERN UND RADFAHRENN GENUTZT WERDEN KÖNNEN / AREAS USED EXCLUSIVELY BY PEDESTRIANS AND CYCLISTS	15 kN (1.5 t)
B 125	GEWESSE FUSSGÄNGERZÖNE UND VERGLEICHBARE PAV-FLÄCHEN, SOWIE PAV-PARKDECKS / FOOTPATHS, PEDESTRIAN AREAS AND COMPARABLE CAR PARKING AREAS AND PARKING DECKS	125 kN (12.5 t)
D 400	FAHRBAHNEN VON STRASSEN (AUCH FUSSGÄNGERSTRASSEN), SEITENTREIFEN VON STRASSEN UND PARKPLÄCHEN FÜR ALLE ARTEN VON STRASSENFAHRZEUGEN / ROADWAYS (INCLUDING PEDESTRIAN STREETS), ROAD SHOULDERS AND PARKING AREAS FOR ALL TYPES OF ROAD VEHICLES	400 kN (40 t)
E 600	FLÄCHEN MIT HOHEN RADLASTEN, Z.B. DOCKANLAGEN ODER INDUSTRIALFLÄCHEN / AREAS SUBJECT TO HIGH WHEEL LOADS, E.G. DOCKS OR INDUSTRIAL AREAS	600 kN (60 t)

ATP Ingenieurbüro Planung GmbH 47344, Halbesandstraße 16 8700 Immenhagen, Austria t: +43 (0)52 52704 f: +43 (0)52 52704 www.atp.at	Scale H G G 004 A	Scale H G G 004 A
---	----------------------------------	----------------------------------

GENEHMIGUNGSPLANUNG APPLICATION DESIGN

Plan: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: A B C D E F G H I J K L M N O P

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth

Legend: BALL - neue Produktion, Baruth
BALL - new Production, Baruth