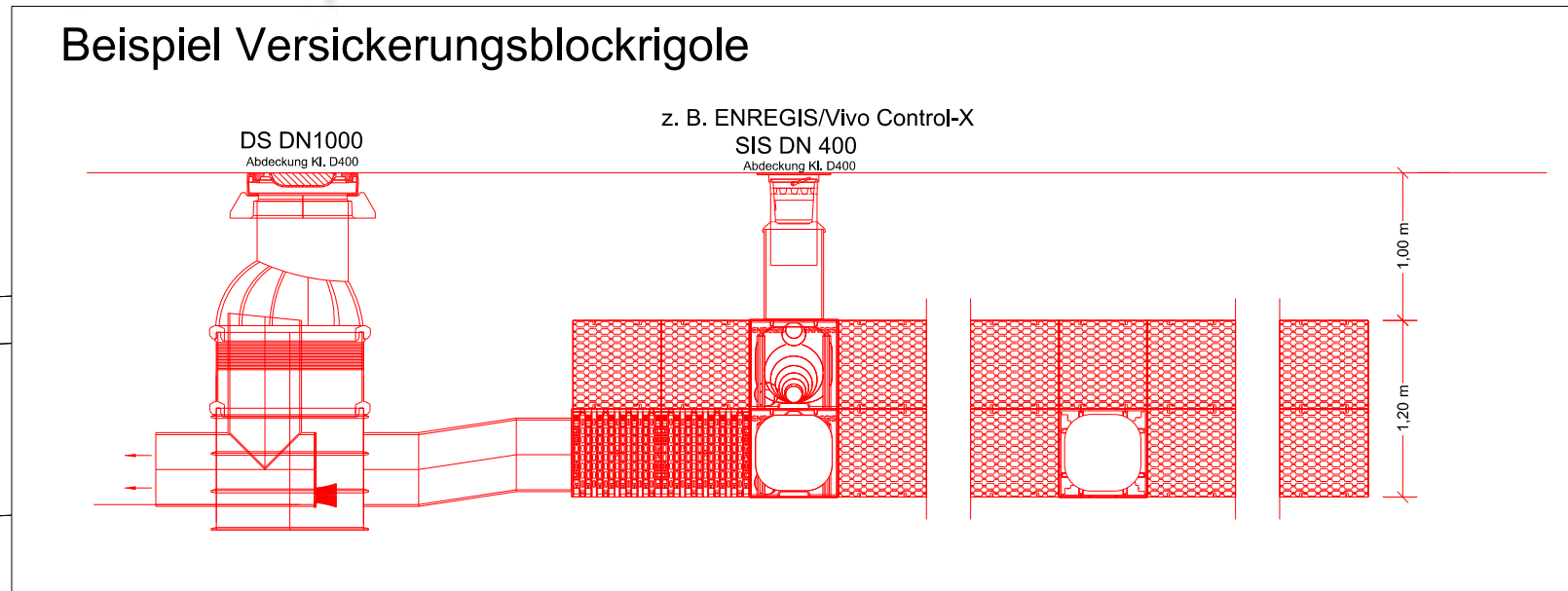


Hallendach HRL
Versickerungsblöcke
0,60 m hoch
4,80 m breit
ca. 100 m lang
mit Notüberlauf

HRL
~ 9.600 m² Dachfläche

OK FFB Degrohalle
408,18 NHN

Verbindungsbau
Rampe



LKW Laderampe
und Ladehof BA I
~ 8.000 m²
-1,30 m von OK FFB

Vorschlag OK FFB
~ 409,00 - 409,50 NHN

BA I
~ 44.000 m² Dachfläche

WSP Grundwasser
~ 406,50
-2,50 m unter GOK

Hallendach BA I
Versickerungsblöcke
0,60 m hoch
4,20 m breit
ca. 500 m lang

Plangrundlagen:		
DFK	Kartengrundlage Geobasisdaten c.Landesamt für Vermessung u. Geoinformation	Stand: März 2021
Sparten	Dehner Holding GmbH Donauwörther Straße 3 - 5, 86641 Rain	Erhalten: März 2021
Bestandsdaten	Dehner Holding GmbH Donauwörther Straße 3 - 5, 86641 Rain	Erhalten: März 2021
Vermessung	Ingenieurbüro John Hopfengarten 4, 86742 Fremdingen	Stand: März 2021
Bodengutachten	HPC AG Nördlinger Straße 16, 86655 Harburg	Stand: 2012 - 2013
Bebauungsplan	Planungsbüro Godts Römerstraße 6, 73467 Kirchheim am Ries	Stand: -
Straßenplanung	Steinbacher CONSULT Richard-Wagner-Straße 6, 86356 Neusäß	Stand: 10.06.2021

Höhenstatus	HS170 DHHN16 NHN-Höhen in Meter
Lagestatus	LS489 ETRS89 UTM 32

geplante Mulde
als Überlauf für
Hallendach-
Notentwässerung
und Rückhaltung

Erweiterung BA II
~ 44.000 m² Dachfläche

Regenwasser von Dachfläche
direkt in Erdbecken oder
über Versickerungsrigolen

geplante
Notüberlaufleitung
von Rigolen
DN 300, J = 0,3%

geplante
Druckleitung DN 400

LKW Stellplätze
9.000 m²

geplante
Notüberlaufleitung
in best. Graben

WSP Grundwasser
~ 406,50
-2,50 m unter GOK

geplantes Rückhalte- und Versickerungsbecken
V_{ret} = ~ 1.500 m³ für Laderampen BA I und BA II
+ LKW Stellplätze
V_{vorh} = ~ 3.000 m³ bei 70 cm Einstau
V_{vorh} = ~ 2.100 m³ bei 50 cm Einstau
Beckensohle ~ 407,50 (Vorabstimmung WWA)
Vorreinigung über Oberbodenzone

Dehner
Logistik GmbH & Co. KG
Donauwörther Straße 3-5
86641 Rain



Der Bauherr:

Projekt: Erschließungsplanung für die Erweiterung einer Logistikhalle auf dem Werkgelände in Rain

Plan:		Entwässerungskonzept	
Lageplan		Proj.Nr.:	1 21 121
Entwässerungskonzept		Datum:	Neusäß, den 08.06.2021

Vermessen:	Bestand gezeichnet:	Maßstab:	Plangröße:
Entworfen:	Planung gezeichnet:	1:1000	0.88qm
Wolf	Wolf	Plan-Nr.:	Beilage-Nr.:
Geprüft:	Bauleitung:	121121-00-KP	

Index	Datum	Art der Änderung	Name
a			
b			
c			

Richard-Wagner-Straße 6
86356 Neusäß
Tel.: 082146059-0
Fax: 082146059-99

Steinbacher CONSULT
... invent the future
Ingenieurgesellschaft mbH & Co.KG
www.steinbacher-consult.com | info@steinbacher-consult.com

Altenmünsterstraße 19 A
86637 Wertingen
Tel.: 082729956-0
Fax: 082729956-99

URheberRECHTlich GESCHÜTZT | VERMIEßUNG UND WEITERGABE AN DRITTE UNZULÄSSIG UND STRAFBAR