Stadt Penzberg
Landkreis Weilheim-Schongau

ZEICHENERKLÄRUNG:

- Staatsgrenze
- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze
- Grenze amtlich mit Zugehörigkeitshaken
- Grenze digitalisiert mit Zugehörigkeitshaken
- Nutzungsartengrenze amtlich und Grenzpunkt (ohne Abmarkung)
- Grenze geplant
- Flurstücksnummer mit Zugehörigkeitspfeil
- Messpunkt / Grenzpunkt / Grenzstein
- Grenzpunkt / Trigonometrischer Punkt
- Polygonpunkt mit Nummer vermessen/amtlich
- Höhenfestpunkt mit Nummer und Höhe ü. NN
- Geb. mit Hausnr. / Nebengeb. / Geb.Abbruch / digitalisiertes Gebäude oder Baugrenze / gedachtes Gebäude mit Firstrichtung
- Grünanlage / Laubwald
- Friedhof
- Nadelwald/Mischwald
- Baum Bestand/geplant mit Baumschutzplatte amSt/Bgr/Sträucher
- Parzellennummer
- Zaun Bestand / geplant
- Stützmauer Bestand / geplant
- freistehende Mauer Bestand / geplant
- Lärmschutzwall Bestand / geplant
- Lärmschutzwand Bestand / geplant
- Geländepunkt / Fahrbahnrand mit Höhe ü. NN
- Zufahrt / Eingang Bestand / geplant
- Verkehrs- od. Hinweisschild / Lichtsignalanlage
- Straßenbeleuchtung Bestand / geplant
- Kilometerstein mit km-Angabe / Denkmal / Mast / Schranke / Allgäuer Bestand
- Bohrprofil / Bohrsondierung / Schürfung
- Rammsondierung
- Kabel od. Schalkasten oberirdisch Bestand
- Übergabeka. Gas mit Bez. und Schieber Best.
- Unterflurhydrant, Oberflurhydrant u. Entlüftung Bestand/geplant
- Absperrung Hausanschluß Bestand / geplant
- Schacht mit Bezeichnung Bestand / geplant
- Kilometrierung geplant
- Knotenpunktnr. zur hydraulischen Berechnung / Wirkaldpunktnummer
- Leitunführung mit Schutzrohr und Abdeckung, geplant
- Wasserleitung Bestand
- Wasserleitung geplant / spät. Erweiterung
- Wasserleitung Hausanschluss Bestand / geplant
- Kontrollschacht Bestand / geplant / spät. Erweiterung
- Einlaufschacht Bestand / geplant / spät. Erweiterung
- Straßenablauf Bestand / geplant / spät. Erweiterung

- Profil v. km / Achshauptpunkt mit Radius
- Einschnittsböschung geplant / Bestand
- Entwässerungsmulde mit Filterschürung Bankett geplant / Bestand
- Fahrbahn geplant / Bestand
- Zeller/Tief-/Hochbord geplant / Bestand
- Radweg Pflaster mit Zufahrt geplant / Bestand
- Gehweg Pflaster mit Zufahrt geplant / Bestand
- Dammböschung geplant / Bestand

Materialansicht:
- Asphalt Vollausbau / Deckschicht / Bestand
- Deh- oder Radweg Asphalt / Bestand
- Gehweg Pflaster gepl./gepl. befahrbar /Bestand
- Radweg Pflaster gepl./gepl. befahrbar /Bestand
- gepl. Pflaster / mit Rasenfuge / als Rasengittern
- best. Pflaster / mit Rasenfuge / als Rasengittern
- Granitreine / Granitkleinsteln / Bestand
- Rillenplatten / Noppenplatten
- Best. Belag angleichen / Baumschutzplatten
- Schottersteen / Kies gepl. / Kies Bestand
- Mineralbeton / Grünfläche / Gewässer

- Tangentenschnittpunkt der Gradiente mit Angabe von Halbmesser, Gerade od. Steigung und Länge
- Gradientenhochpunkt / -tiefpunkt
- Fahrbahnquerneigung

Zeilenbeschriftung (spd. mit Angabe des Höhensprungs in cm):

HB	Hochbord	1-Z	Einzeller
TB	Tiefbord	2-Z	Zweizeller
2-Z (HH)	Hochbord Kante	3-Z	Dreizeller
LS	Leistenstein		

Oberflächenmaterial:

As	Asphalt	G	Grünfläche
B	Betonsteinpflaster	Gr	Granit, Hochdeferdt, J
BK	Betonsteinpflaster, J	GrP	Granitkleinsteinpflaster
BR	Rasenfugenstein	GrPf	Granitkleinsteinpflaster
BP	Betonrasfugenplatten	LS	Lärmschutz
		RGS	Rasengittersteln

Werkstoffkurzzeichen:

AZ	Asbestzement	GG	Grauguß
B	Beton	GGG	Duktiles Gußeisen
GFK	Faserkunststoff	HL	Hochlast
GG	Grauguß	KG	Kanalguß
GGG	Duktiles Gußeisen	PP	Polypropylen
HL	Hochlast	PVC	Polyvinylchlorid
KG	Kanalguß	STB	Stahlbeton
PP	Polypropylen	ST	Stahl
PVC	Polyvinylchlorid	STZ	Steinzeug
STB	Stahlbeton		
ST	Stahl		
STZ	Steinzeug		

Schachtbezeichnungen und Abkürzungen:

A	Abwasserschacht
R	Regenwasserschacht
AS	Absatzschacht
M	Mischwasserschacht
M	Mischwasserschacht
E	Entlüftungschacht
R	Regenwasserschacht
W	Wasserschieberschacht
D	Deckelhöhe
E.Ok	Einlauf-/Ablaufsohlhöhe
S	Sunkhöhe

- Regenwasserkanal Bestand
- Abspeerung Hausanschluß Bestand / geplant
- Regenwasserkanal geplant / spät. Erweiterung
- Regenwasserversickerung (Rigole)
- Schmutzwasserkanal Bestand
- Schmutzwasserkanal geplant /spät. Erweiterung
- Druckleitung Bestand
- Druckleitung geplant / spät. Erweiterung
- Mischwasserkanal Bestand
- Mischwasserkanal geplant / spät. Erweiterung
- Strom
- Telekom
- Fernwärme, Vorlauf
- Fernwärme, Rücklauf
- Gasleitung Bestand
- Gasleitung geplant mit Schieber
- Kabelkreuze od. Schutzrohr Bestand / geplant
- Wegfall Leitung

Darstellung nicht für Ausführungszwecke! Entnehmen sie ggf. Maße der Zeichnung!

a	Dieckenhöhen BA01, Achsh0hen BA02 und Gebäudehöhen geändert (Änderungen nach Besprechung vom 18.07.2019)	st	23.07.2019	rs
INDEX	ÄNDERUNGEN	NAME	TAG	GEPR.

Entwurfsplanung — Vorabzug vom 25.07.2019

BAUVORHABEN:
Erschließung Baugebiet "Daserweg West I"
BA 1 (AZ 180300) + BA 02 und BA 03 (AZ 190550)

VORHABENSTRÄGER:
gumberger BAU plan GmbH
Phillippstraße 2, 82377 Penzberg

ANLAGE:

PLAN-NR.: 190550 - 105
INDEX: a

BAUTEIL UND PLANBEZEICHNUNG:
Lageplan
BA 01 + BA 02

MASSSTAB: 1: 200

	TAG:	NAME:
ENTW.:	08.05.2019	rs
GEZ.:	08.05.2019	st
GEPR.:	08.05.2019	rs

VORHABENSTRÄGER:
. . . . . .
DATUM UNTERSCHRIFT

ENTWURFSVERFASSER:
HAINDL, STEINER & PARTNER INGENIEURE
Schießstattstraße 24
83024 Rosenheim
Tel. 0 80 31/8 06 69-0
Fax 0 80 31/8 06 69-69
info@sinfra-ingenieure.de
. . . . . .
DATUM UNTERSCHRIFT

ZERTIFIZIERT NACH DIN EN ISO 9001 - 2015

h/t = 89.1/132.6cm