



Anmerkung Straßenbeleuchtung:

- PVC Erdkabel NYY-J 5 x 6 qmm
- Verbindungskabel von Mast zu Mast, ohne Endmuffen. Abzweigung über Mastklemmkasten. Kabellänge nach Mastfundament min. 2,0m. Fundament- und Masteführung mit Schutzrohr Kabuflex R plus 50 o. glw. Gesamtlänge ca. 350m

- Legende:**
- Geplanter Regenwasserkanal (Rw)
 - Geplanter Schmutzwasserkanal (Sw)
 - Geplanter Mischwasserkanal (Mw)
 - Bestehender Regenwasserkanal
 - Bestehender Schmutzwasserkanal
 - Bestehender Mischwasserkanal
 - Geplanter Regenwasserhausanschluss
 - HA
 - Geplanter Schmutzwasserhausanschluss
 - HA
 - Gepl. Kabeltrasse (Straßenbeleuchtung, Nap, Msp, Breitbandkabel)
 - Gepl. Wasserleitung
 - Gepl. Hausanschluss Wasserleitung (Vorverlegung)
 - Gepl. Gasstrasse
 - Gepl. Hausanschluss Gasleitung (keine Vorverlegung)
 - Gepl. Straßenbeleuchtung (PVC Erdkabel NYY-J 5 x 6 qmm)
 - Gepl. Nap
 - Gepl. Msp
 - Gepl. Breitbandkabel
 - Best. Wasserleitung
 - Best. Mittelspannung
 - Best. Niederspannung
 - Best. Straßenbeleuchtung
 - Best. Gasleitung
 - SA
 - 2,5%
 - Ausbauquerschnitt
 - Geltungsbereichsgrenze B-Plan
 - Grundstücksgrenze neu (Vorschlag)
 - Kataster Bestand
 - Hochspannungs-Freileitung
 - Bestand (Vermessung) mit Höhe

***Anmerkung:**
Die Planung der Lampenstandorte erfolgt durch einen externen Fachplaner. Genaue Festlegung der Standorte erfolgt vor Ort im Zuge der Bauausführung!

DATUM	NAME	ÄNDERUNG

Wasserversorgung		Armaturen	
Hauptleitung:	PE 100, SDR 11, bis PN 16, Nennweite: d 100, Abmessung: d 125 x 11,4mm, SDR 11 Flanschverbindungen mit Edelstahlschrauber	Hydrant (Planung)	
Hausanschlüsse:	PE-Xa -Rohre SDR 11, bis PN 16, Nennweite: d 32, Abmessung: d 40 x 3,7mm, SDR11	Schieber (Planung)	
Vor Baubeginn Lage und Tiefenlage der kreuzenden vorhandenen Versorgungsleitungen mittels Suchschlitzen feststellen! Ggf. Umlegungen erforderlich! Die Überdeckung der geplanten Wasserleitung beträgt mind. 1,25m		Werkstoffe	
Anbohrarmatur "Hawlinger" mit Schweißsattel für PE-Rohre und vertikalem Innengewinde-Abgang, Fa. Hawle (Nr. 235F) Unterfuryhydrant DN80, Fa. Hawle (Nr. 490F) Keil-Ovalschieber, Fa. Hawle (Nr. 470)		GGG (Zn)	Duktilen Gußelien mit Zementmörtelverkleidung
Alle Formstücke und Armaturen müssen in PN 10 schubgesichert ausgeführt werden!		PE	Polyethylen
		PP	Poko-ECO Plus Premium
		DN	Nennweite in mm
		PN	Nenndruck in bar

Datenquelle: Geobasisinformation mit Genehmigung der Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland - Pfalz - © 92001
Technische Maßnahme: Kein amtlicher Katasterauszug

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Der Bauherr: **Verbandsgemeindewerke Nahe-Glan**

Projekt: **Erschließung Neubaugebiet "Auf der Ley" in der Ortsgemeinde Monzingen**

Der Entwurfsverfasser: **i.A. W. West**

Teil: **Lageplan mit Versorgungsleitungen -Masterplan-**

Zustimmung	Zeichen	Datum	geändert	Mallstab	Blattzahl
aufgenommen	SS	Feb. 2022	Zeichen	1:250	10
bearbeitet	WJ/Th	Aug. 2022		Blattgröße	110 x 60
gezeichnet	Lan	Aug. 2022		Kostenstelle	1
geprüft					

Koordinatensystem: UTM Zone 32 / DHR92 Kartengrundlage: **WVE** (W. West) / **K. K. K.**