Legitimationsperimeter
1µT-Abstand
NISV-Schnitt 11
NISV-Schnitt 12
NISV-Schnitt 13
NISV-Schnitt 14
Unterer Rheinweg
Theobald Baerwart-Schulhaus
Zähringerstrasse
Offenburgerstrasse
Bläsiring
Oetlingerstrasse
Fortsetzung siehe Plan N.17005-02
Fortsetzung siehe Plan N.17005-04
(1) S 1x1000 Alrm
(1) T 1x1000 Alrm
(1) R 1x1000 Alrm
E-Mob Ladestation
9200
9294
9295
9297
9195

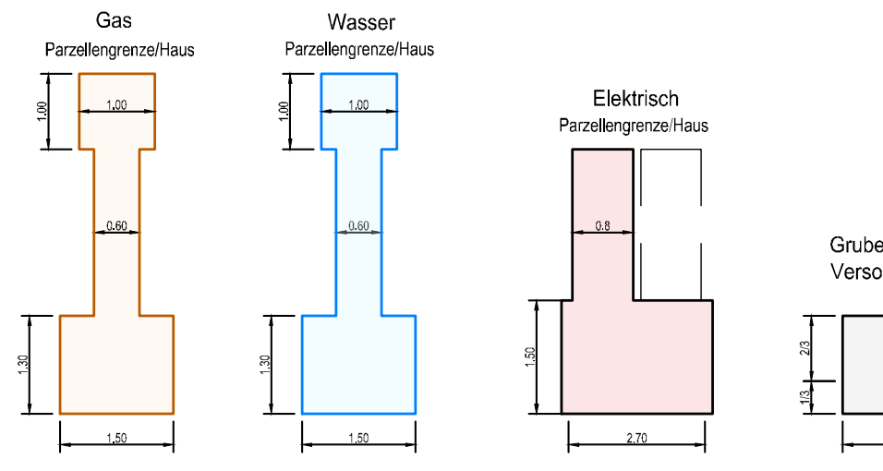
Alle Masse sind vor Ort vom Bau- und Montageverantwortlichen zu kontrollieren

Auftragsnummern SAP	Allgemeine Vorschriften IWB	Datum / Rev. 28.10.2023
Auftrag / Kontenplan **Kurztext**	Sicherheit, Bauvorschriften und Ausführungen	

Bemerkungen:
Alle Angaben in Meter = Lichtmasse.
Bei Spriessungen werden dementsprechend auch die Baugruben grösser.
Je nach Situation, Abstand Leitungen oder Leitungsgrösse, können die Montageöffnungen variieren. Bei Unklarheiten muss der Fachspezialist IWB aufgeboten werden.

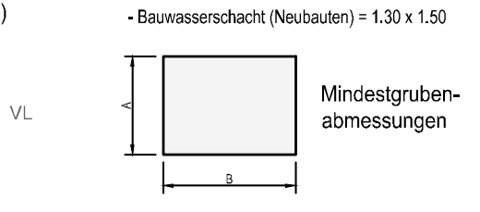
Bei HA Generell unter UK. VL-Rohr (G/W) ca. 0.20m freihalten für die Anbohrschellen.

Montageöffnungen Standard (Grundriss) Richtgrössen der Montagegruben und Längsgraben von Hausanschlüssen | Auszug Reg./Blatt 7.3 | Datum / Rev. V5, xx.xx.2022, Pesc

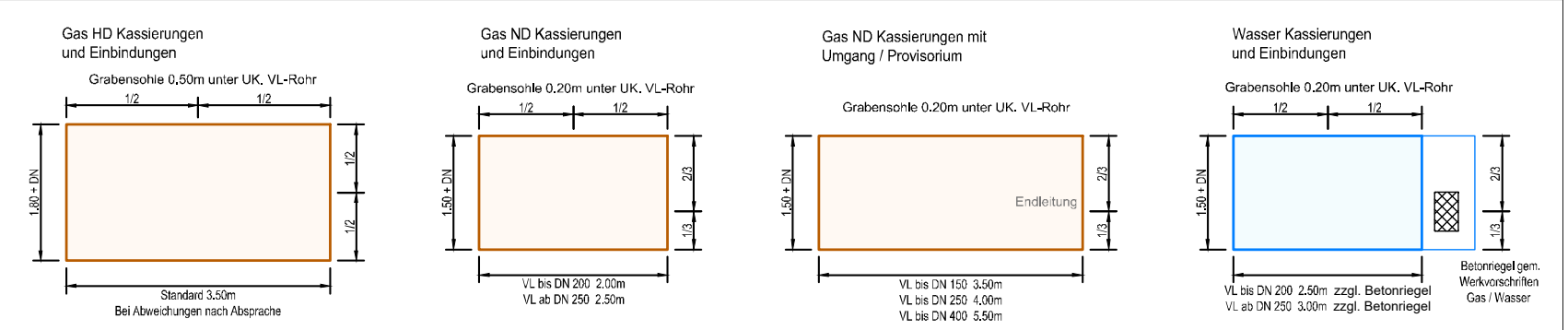

Gas
Parzellengrenze/Haus
Wasser
Parzellengrenze/Haus
Elektrisch
Parzellengrenze/Haus
Grubenaufteilung ab Axe Versorgungsleitung (VL)
AL
VL

Montagegrube für Kassierungen / Umhängen
- nur Gas oder Wasser = 1,30 (A) x 1,50 (B)
- Blasensetzgerät Gas = 1,30 x ab 2,00

Montagegrube für Neubau und Diverses
- Pressgrube / Umhängen Elektrisch = 1,50 x 2,20
- Pressgrube auf Parzelle Gas oder Wasser = 1,20 x 2,00
- Bei Relining G/W vor Haus = 0,80-1,00 x 0,80-1,00
- Bauwasserschacht (Neubauten) = 1,30 x 1,50


Mindestgruben-abmessungen

Montageöffnungen Standard (Grundriss) Richtgrössen der Montagegruben für Versorgungsleitungen ohne Mischung | Auszug Reg./Blatt 7.4 | Datum / Rev. V3, 15.02.2018, Koch


Gas HD Kassierungen und Einbindungen
Grabensohle 0,50m unter UK. VL-Rohr
Standard 3,50m
Bei Abweichungen nach Absprache
Gas ND Kassierungen und Einbindungen
Grabensohle 0,20m unter UK. VL-Rohr
VL bis DN 200 2,00m
VL ab DN 250 2,50m
Gas ND Kassierungen mit Umgang / Provisorium
Grabensohle 0,20m unter UK. VL-Rohr
Endleitung
VL bis DN 150 3,50m
VL bis DN 250 4,00m
VL bis DN 400 5,50m
Wasser Kassierungen und Einbindungen
Grabensohle 0,20m unter UK. VL-Rohr
VL bis DN 200 2,50m zzgl. Betonriegel
VL ab DN 250 3,00m zzgl. Betonriegel
Betonriegel gem. Werkvorschriften Gas / Wasser

Legende bestehende Leitungen	Legende projektierte Leitungen
Gas	offener Graben
Wasser	Wechsel Grabenart
Elektrizität	Grabenloser Leitungsbau
Kommunikation	Elektrizität Neu / zu entf./kass.
Abwasser	
Fernwärme	
BVB / BLT	
Verkehrsregelung VRA / LSA	
Abbruch best. Leitung / Objekt	
best. HSP- / neues HSP-Kabel	

IWB

IWB, Margarethenstrasse 40, CH-4002 Basel, T +4161 275 51 11, www.iwb.ch

Objekt 150kV-Kab. UW Volta nach UW Dolderweg
Projektdef. N.17005

Sparte Elektrizität
Gemeinde Basel
Strasse Unterer Rheinweg
Abschnitt Zähringerstrasse – Oetlingerstrasse
Planart Situation
Zusatz-Info

Planstatus Starkstromplan

Dazugehörige Pläne: 3 von 10

Index	Datum	FS	PL	Planer	OeB	HA	DÜN	KKS	Fach	Änderungsgrund
	24.03.26	Bup	Knd	gümu	--	--	--	--	Hem	
A										
B										
C										
D										
E										
F										
G										

Auftragsnummern siehe Projektauftrag oder SAP Transaktion: ZPPM_LIST_CS_AUFTRAG

Massstab	Plangrösse	Fernwärme Nr./Techn.-Platz	Externe Nr.	IWB Plan-Nr.
1:200	60x189	--	--	03

R:\EPA\Projekt\N.17005\05 Bewilligungen\ESTI\CAD und PDF\2_CAD_N.17005_UW Volta-UW Dolder_SSP-03.dwg