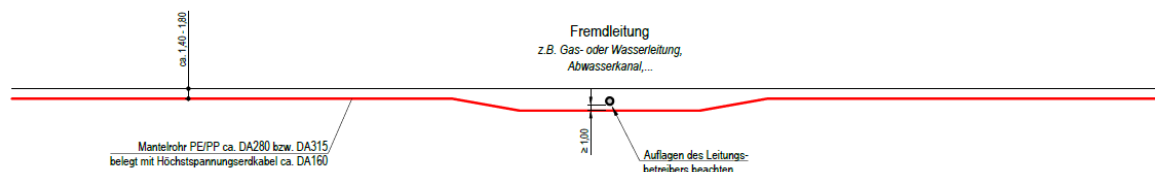
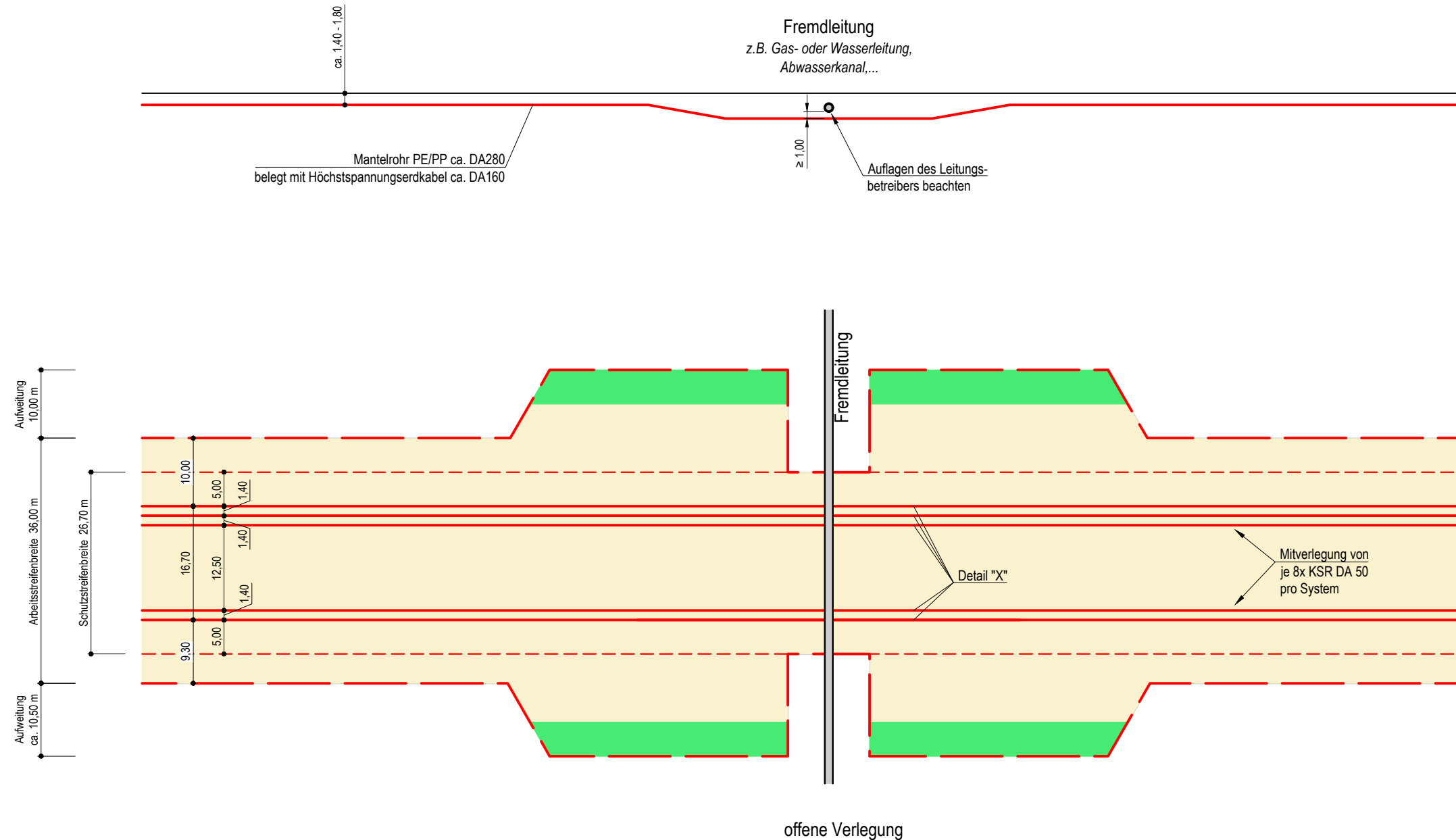


Erdverlegte Fremdleitung**017**

| | | |
|--|--|--|
| Typical: Verlegebauweise: Verlegeverfahren: Verlegevariante: | TY 017 PL 000 Leitung offen offen - Einzelvorhaben | |
| Anzahl der Mantelrohre: Dimension Mantelrohr: Material Mantelrohr: Anzahl der Kabel: | <u>Höchstspannungskabel</u> 5 ca. DA280 PE/PP ein HGÜ je Mantelrohr | <u>LWL-Kabel</u> 16 ca. DA50 PE/PP ein LWL je Mantelrohr |
| Verlegelänge: Anzahl Baugruben je Seite: Größe der Baugruben: temporäre Überfahrt: | ca. 25 m bzw. in Abhängigkeit vom Querungshindernis - - - | |
| <u>Kreuzungsbereich</u> Überdeckung: Achsabstände der Kabel: Achsabstand Kabelsysteme: Baubedarfsfläche: Breite Schutzstreifen: | ≥ 1,0 m und unter Beachtung der Betreiberauflagen ca. 1,4 m ca. 12,5 m ca. 26,7 m ca. 26,7 m | |
| wesentliche Normen und Regelwerke: | DIN 4124 ¹ | |

| | |
|--|---|
| <u>Standard-Verlegebauweise:</u> Überdeckung: Achsabstände der Kabel: Achsabstand Kabelsysteme: Breite Baubedarfsfläche: Breite Schutzstreifen: | offen ca. 1,4 – 1,8 m ca. 1,4 m ca. 12,5 m ca. 36,0 m ca. 26,7 m |
|--|---|

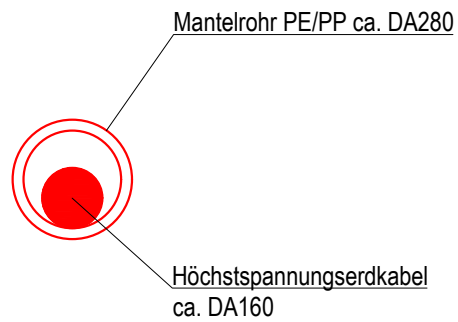
1 - DIN 4124: Baugruben und Gräben - Böschungen, Verbau, Arbeitsraumbreiten (01/2012)



V48 Leerrohre /
V49 Leerrohre

V48 / V49

Detail "X"
(M 1:20)



Legende:

- Mantelrohr PE/PP ca. DA280
belegt mit Höchstspannungserdkabel ca. DA160
- Baubedarfsfläche/Arbeitsstreifen
- Schutzstreifen
- Oberbodenmiete
(innerhalb der Baubedarfsfläche)

| Datum | Revision | gez./gepr. |
|---------------------------------------|-------------------------|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| 24.03.2023 | 001:diverse Anpassungen | Za / Li |
| 15.02.2023 | 000: Freigabe | Za / Li |
| Plan-Nr.: TY 017 PL 001 Leitung offen | | |
| Projekt-Nr.: 20/047 | | |
| Maßstab: 1:750 | | |

| | |
|---|-----------------------|
| Vorhabenträger: Amprion GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund | |
| Projekt: Korridor B | |
| Plantitel: Kreuzung Fremdleitung offene Verlegung | |
| Planerstellung: IBN Logebachstr. 4 53604 Bad Honnef Tel.: +49 2224 9733-0 Fax.: +49 2224 9733-41 E-Mail: info@ibni.de | Blatt-Nr.: 017 |