電気設備工事

萬世電機株式会社

【工事概要 】

・工場において新たに建物を建設する際、建設予定敷地内地中に埋設されている既設高圧ケーブルを迂回する電気工事が必要となる場合があります。
・さらに新棟の受変電設備への幹線工事、新棟用のフィーダ設備の増設等も必要になります。

上記新棟建設に伴う電気設備工事を一括で請け負い

Point !

1．高圧ケーブル地中配線に伴う、調査・設計から施工までを一括して請け負います。
2．送電元の高圧電気室の改造工事も行います。
3．ﾌｨｰﾀﾞ 増設に伴う、電力監視システムのソフト・盤改造にも対応します。

施工風景

掘削・管路工事

配線工事

高圧電気室機器増設

請負範囲

【工事・改造】

1. ｹｰﾌﾞﾙ敷設ﾙｰﾄ、ｹｰﾌﾞﾙ管路の調査・設計
2. 掘削工事
3. 管路工事
4. ハンドホール据付け、コア貫通
5. 埋戻し、ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装、復旧工事
6. 配線工事(ケーブル撤去、入線、ジョイント)
7. 高圧電気設備の機器の取付け、配線
8. 電力監視システムの改造

【試験・検査】

1. 検相確認
2. ｹｰﾌﾞﾙ耐圧試験
3. 機器絶縁耐力試験

納入先　：　特殊鋼・金属メーカー
工事期間　：　約2ヶ月