

# 施工計画書作成 に関する参考資料

令和 6 年 6 月

函館市企業局上下水道部管路整備室

～ 改訂概要 ～

○令和5年7月

- ・ 「産業廃棄物の事業場外保管の届出について（手引き）」函館市環境部環境対策課」の注意事項について追記した。

○令和6年4月

- ・ 「廃棄物処理法に関する申請・届出書類」函館市環境部環境対策課」における事業計画書第2面運搬施設の概要について添付し、竣工時に使用車両と申請車両を照合できる資料を提出することを追記した。

○令和6年6月

- ・ 「北海道土木工事書類簡素化ガイド」（令和6年3月）に準じて簡素化した。
- ・ 誤認の多い項目について補足説明を追加した。

### 3. 現場組織表

#### 1) 現場組織表

各業務担当毎に氏名・所属会社名・資格等を明記すること。

#### 【記載例】

| 3-1.現場組織表                                                                                                                                                                                                |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|--------|--|--|----|--------|----|------|--|-------|--|------|--|--|--|-------|--|--|--|------|--|--|--|------|--|--|--|-------|--|--|--|
| <table border="1"> <tr><td>現場代理人</td></tr> <tr><td>氏 名：</td></tr> <tr><td>現場事務所</td></tr> <tr><td>T E L：</td></tr> <tr><td>F A X：</td></tr> <tr><td>夜間・休日・緊急</td></tr> <tr><td>T E L：</td></tr> </table> | 現場代理人 | 氏 名：                                                                                                                                                                                                                            | 現場事務所 | T E L：  | F A X： | 夜間・休日・緊急 | T E L：                                                                                                                                                                                                                                                                              | <table border="1"> <tr><td>主任技術者<br/>(監理技術者)</td></tr> <tr><td>氏 名：</td></tr> <tr><td>夜間・休日・緊急</td></tr> <tr><td>T E L：</td></tr> </table> | 主任技術者<br>(監理技術者) | 氏 名： | 夜間・休日・緊急 | T E L： | <table border="1"> <tr><td colspan="4">施工管理</td></tr> <tr> <td></td> <td>氏名</td> <td>会社名</td> <td>資格</td> </tr> <tr><td>工程管理</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>品質管理</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>出来形管理</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>写真管理</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>測量管理</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>廃棄物管理</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> |    | 施工管理 |      |        |  |  | 氏名 | 会社名    | 資格 | 工程管理 |  |       |  | 品質管理 |  |  |  | 出来形管理 |  |  |  | 写真管理 |  |  |  | 測量管理 |  |  |  | 廃棄物管理 |  |  |  |
| 現場代理人                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 氏 名：                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 現場事務所                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| T E L：                                                                                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| F A X：                                                                                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 夜間・休日・緊急                                                                                                                                                                                                 |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| T E L：                                                                                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 主任技術者<br>(監理技術者)                                                                                                                                                                                         |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 氏 名：                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 夜間・休日・緊急                                                                                                                                                                                                 |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| T E L：                                                                                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 施工管理                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                          | 氏名    | 会社名                                                                                                                                                                                                                             | 資格    |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 工程管理                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 品質管理                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 出来形管理                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 写真管理                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 測量管理                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 廃棄物管理                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| <table border="1"> <tr><td>社内検査員</td></tr> <tr><td>氏 名：</td></tr> <tr><td>会社名：</td></tr> <tr><td>資 格：</td></tr> <tr><td>T E L：</td></tr> </table>                                                        | 社内検査員 | 氏 名：                                                                                                                                                                                                                            | 会社名：  | 資 格：    | T E L： |          | <table border="1"> <tr><td colspan="4">機材管理</td></tr> <tr> <td></td> <td>氏名</td> <td>会社名</td> <td>資格</td> </tr> <tr><td>資材管理</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>重機管理</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>                                                        |                                                                                                                                            | 機材管理             |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 氏名 | 会社名  | 資格   | 資材管理   |  |  |    | 重機管理   |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 社内検査員                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 氏 名：                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 会社名：                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 資 格：                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| T E L：                                                                                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 機材管理                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                          | 氏名    | 会社名                                                                                                                                                                                                                             | 資格    |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 資材管理                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 重機管理                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| <table border="1"> <tr><td>社内検査員</td></tr> <tr><td>氏 名：</td></tr> <tr><td>会社名：</td></tr> <tr><td>資 格：</td></tr> <tr><td>T E L：</td></tr> </table>                                                        | 社内検査員 | 氏 名：                                                                                                                                                                                                                            | 会社名：  | 資 格：    | T E L： |          | <table border="1"> <tr><td colspan="4">安全管理</td></tr> <tr> <td></td> <td>氏名</td> <td>会社名</td> <td>資格</td> </tr> <tr><td>労務安全管理</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>交通安全管理</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>安全巡視員</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> |                                                                                                                                            | 安全管理             |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 氏名 | 会社名  | 資格   | 労務安全管理 |  |  |    | 交通安全管理 |    |      |  | 安全巡視員 |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 社内検査員                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 氏 名：                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 会社名：                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 資 格：                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| T E L：                                                                                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 安全管理                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                          | 氏名    | 会社名                                                                                                                                                                                                                             | 資格    |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 労務安全管理                                                                                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 交通安全管理                                                                                                                                                                                                   |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 安全巡視員                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                          |       | <table border="1"> <tr><td colspan="4">事務・労務管理</td></tr> <tr> <td></td> <td>氏名</td> <td>会社名</td> <td>資格</td> </tr> <tr><td>事務担当</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>労務担当</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> |       | 事務・労務管理 |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            | 氏名               | 会社名  | 資格       | 事務担当   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      | 労務担当 |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 事務・労務管理                                                                                                                                                                                                  |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                          | 氏名    | 会社名                                                                                                                                                                                                                             | 資格    |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 事務担当                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |
| 労務担当                                                                                                                                                                                                     |       |                                                                                                                                                                                                                                 |       |         |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                            |                  |      |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |        |  |  |    |        |    |      |  |       |  |      |  |  |  |       |  |  |  |      |  |  |  |      |  |  |  |       |  |  |  |

#### 2) 施工体系図

現場組織表、下請負契約書類と整合させること。

#### 3) 添付書類

- 下請業者も含めた資格証の写し
- 建設業の許可証の写し

## 2) 技能士の活用

受注者は、工事目的物の品質の向上を図るために、全ての工事において、技能士（職業能力開発促進法に基づく有資格者）の積極的な活用に努めるものとする。

次に掲げる作業内容を有する工事については、該当する職種の技能士の活用状況を当該工事の工事施工成績評定において評価するものとする。

ただし、作業が軽微（主たる目的物の作業ではない、工事数量が僅少等）な場合を除く。

- 技能士は、職業能力開発促進法による1級、2級若しくは単一等級の資格を有している者とする。
- 技能士は、該当する作業中、1名以上の者が自ら作業するとともに、他の作業者に対して、施工品質の向上を図るための作業指導を行うものとする。
- 「地域技能士会の発行する資格証明書」または「技能検定合格書の写し」あるいは「技能士手帳の写し」を添付すること。

### 【記載例】

| 対 象 職 種               | 作 業 内 容        | 工 種              | 技能士の<br>活用予定<br>の有無 | 当該工事に従事予定の<br>技能士氏名（1名）及び技能士数 |      |                    |
|-----------------------|----------------|------------------|---------------------|-------------------------------|------|--------------------|
|                       |                |                  |                     | 級別                            | 氏名   | 左の者を<br>含む<br>技能士数 |
| ウェルポイント施工技能士          | ウェルポイント工事作業    | 地盤改良<br>ウェルポイント工 |                     |                               |      | 人                  |
| 型枠施工技能士               | 型枠組立・撤去作業      | コンクリート工          |                     |                               |      | 人                  |
| コンクリート圧送施工技能士         | コンクリート圧送       |                  | ○                   | 1級                            | 函館太郎 | 1人                 |
| 鉄筋施工技能士               | 鉄筋組立           |                  |                     |                               |      | 人                  |
| コンクリート積み<br>ブロック施工技能士 | コンクリート積ブロック施工  | 積ブロック工           |                     |                               |      | 人                  |
| さく井技能士                | さく井（井戸掘り）作業    | さく井工             |                     |                               |      | 人                  |
| 樹脂接着剤注入施工技能士          | 樹脂接着剤注入作業      | コンクリート補修工        |                     |                               |      | 人                  |
| 石材施工技能士               | 石材加工、石張り、石積み作業 | 石積み工             |                     |                               |      | 人                  |
| 造園技能士                 | 植栽作業           | 植栽工              |                     |                               |      | 人                  |
| 塗装技能士                 | 塗装作業           | 塗装工              |                     |                               |      | 人                  |
| とび技能士                 | とび作業           | とび工              |                     |                               |      | 人                  |
| 防水施工技能士               | 防水工事作業         | 防水工              |                     |                               |      | 人                  |
| 路面標示施工技能士             | 路面標示作業         | 区画線工             | ○                   |                               | 未定   | 1人                 |
| 合 計                   |                |                  |                     |                               |      | 2人                 |

## 4. 指定機械

排出ガス対策型機械（一般）

（北海道建設部土木工事共通仕様書1-1-1-35より）

### ○一般工事用建設機械

ディーゼルエンジン（エンジン出力7.5kW以上260kW以下）を搭載した建設機械に限る。

ただし、道路運送車両の保安基準に排出ガス基準が定められている自動車で、有効な自動車検査証の交付を受けているものは除く。

- ・バックホウ
- ・トラクタショベル（車輪式）
- ・ブルドーザ
- ・発動発電機（可搬式）
- ・空気圧縮機（可搬式）
- ・ロードローラ、タイヤローラ、振動ローラ
- ・ホイールクレーン、クローラクレーン、ラフテレーンクレーン
- ・アスファルトフィニッシャー
- ・モーターグレーダ、除雪グレーダ
- ・油圧ユニット

（以下に示す基礎工事用機械のうち、ベースマシンとは別に、独立したディーゼルエンジン駆動の油圧ユニットを搭載しているもの）

|                  |         |             |            |
|------------------|---------|-------------|------------|
| 油圧ハンマ            | パイプロハンマ | 油圧式鋼管圧入・引抜機 | 油圧式杭圧入・引抜機 |
| 杭打ち用ウォータージェット    | アースオーガ  | オールケーシング掘削機 |            |
| リパースサーキュレーションドリル | アースドリル  | 地下連続壁施工機    |            |
| 全回転オールケーシング掘削機   |         |             |            |

○「特定特殊自動車排出ガスの規制等に関する法律（通称オフロード法）」の基準適合表示が付されているものまたは特定特殊自動車確認証の交付を受けているもの

○排出ガス対策型建設機械として指定を受けたもの

【記載例】

※カタログ等の添付は原則不要。

| 機種名     | 仕様                | 台数 | 使用工程     | 所有           | 使用工程 |    |    |    |     | 振動・騒音<br>排ガス対応 |
|---------|-------------------|----|----------|--------------|------|----|----|----|-----|----------------|
|         |                   |    |          | 区分           | 6月   | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 |                |
| バックホウ   | 0.28m3級<br>クレーン仕様 | 1  | 管きょ工     | 自社           | 14   |    |    | 21 |     | ○              |
| バックホウ   | 0.45m3級           | 1  | 管きょ工     | リース<br>(会社名) |      | 10 |    |    | 21  | ○              |
| ダンプトラック | 4t                | 1  | 土砂運搬・殻運搬 | 自社           | 14   |    |    |    |     |                |

## 5. 主要資材

使用する主要な資材の一覧を作成する。

事前に製造業者に納入時期や出荷可否を確認し、資材発注計画を検討すること。

【記載例】

※カタログ等の添付は原則不要。

| 品名     | 規格      | 単位 | 予定<br>数量 | 製造<br>業者 | 品質<br>証明  | 搬入・使用工程 |    |    |    |     | 備考 |
|--------|---------|----|----------|----------|-----------|---------|----|----|----|-----|----|
|        |         |    |          |          |           | 6月      | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 |    |
| 鉄筋     | SD345   | kg | 4,000    | 〇〇       | シルシート     | 14      |    |    | 21 |     |    |
| 生コン    | C4      | m3 | 200      | 〇〇       | 試験<br>成績表 |         | 10 |    |    | 21  |    |
| 碎石（再生） | 0-80mm級 | m3 | 180      | 〇〇       | 試験<br>成績表 | 14      |    |    | 21 |     |    |
| ...    | ...     |    |          |          |           |         |    |    |    |     |    |
| ...    |         |    |          |          |           |         |    |    |    |     |    |

- 設計上、再生材が指定されている場合は、原則再生材を使用すること。  
使用できない場合はその根拠資料を添付の上、監督員と協議し、承諾を得ること。
- 再生骨材の搬入予定会社が再生資源化中間施設となっているか確認すること。
- 資材の保管方法、場所を記載すること。
- 現場到着までの所用時間が定められているもの（生コン等）や、他の交通に影響を与える大規模な輸送が想定される資材については、それらの輸送計画を詳細に添付すること。
- 設計図書で指定されている材料のみ、事前に品質証明書等を添付して使用材料承諾願いを提出すること。

## 7. 施工管理計画

下水道土木工事必携（案）および北海道建設部土木工事共通仕様書に示す施工管理基準に基づき、施工管理方法を記述する。

ただし、条件の厳しい社内規格値を定めているもの、共通仕様書に定めのないもの、施工規模・施工条件（工事目的物の重要性、軟弱地盤等の特別な条件、施工の困難性等）等により別に基準を定める場合はその内容を記すこと。

### 1) 技術者資格および審査制度の活用について

下水道工事は狭小な作業環境下で施工することが多く、管路更生などの専門的な技術について知識や経験が必要となることも多いことから、施工管理に関する資格を適宜活用する等して品質および安全を確保するよう努めることとする。

#### 【記載例】

| 技術者種別               | 活用の<br>有無 | 氏 名 | 左の者を含む<br>技術者数 |
|---------------------|-----------|-----|----------------|
| 下水道管路管理（総合・主任・専門）技士 | ○         |     | 人              |
| 下水道管路更生管理技士         | ×         |     | 人              |
| 取付管口穿孔技士            | ○         |     | 人              |

### 2) 工程管理

月ごとの履行報告書作成時に計算する進捗率を予定進捗率と対比させ、10%以上の差が生じた場合は、フォローアップを実施すること。

休日夜間作業届は事前に「作業日」「作業時間」「作業内容」「緊急連絡体制」を書面にて報告すること。作業日ごとではなく確定作業日を集約して提出することも可能とします。

### 3) 出来形管理

当該工事で行う出来形管理の「測定項目」についてのみ記載する。なお、共通仕様書に規格値がないものについては、あらかじめ監督員と協議して定めること。

測定頻度については「仕様書頻度」と「現場で実際に測定する頻度」が異なる場合は分けて記載すること。

社内規格値の設定があれば記載すること。（規格値の○%以内）

注意：丁張はあくまで施工上の目安を現地に示すための仮設物であり、丁張からの下がりで基準高を管理することは認められません。

#### 【記載例】

| 工種             | 測定項目 | 規格値 |     | 測定頻度          |               | 管理測点                         | 仕様書<br>項目番号 |
|----------------|------|-----|-----|---------------|---------------|------------------------------|-------------|
|                |      | 仕様書 | 社内  | 仕様書           | 現場            |                              |             |
| 管布設<br>(自然流下管) | 基準高  | ±30 | ±15 | 両端部および<br>中央部 | 両端部および<br>3地点 | 通加距離<br>○○m(中央部)<br>○○m, ○○m | 下水道-1-3-4   |

#### 4) 品質管理

当該工事で行なう品質管理の「試験項目」についてのみ記載すること。

試験成績書等により確認する項目についても記載すること。

社内規格値の設定があれば記載すること。（規格値の○%以内）

#### 5) 写真管理

当該工事で行う写真管理の「撮影項目」について記載すること。

【記載例】

| 工種   | 撮影項目           | 撮影頻度            |                        | 撮影測点                    | 提出頻度   | 番号        |
|------|----------------|-----------------|------------------------|-------------------------|--------|-----------|
|      |                | 仕様書             | 現場                     |                         |        |           |
| 管路埋戻 | 埋戻状況<br>(仕上り厚) | マンホール間<br>ごとに1回 | 約20m毎<br>および<br>マンホール部 | 追加距離<br>〇〇m, 〇〇m<br>〇〇m | 代表箇所1枚 | 下水道-1-3-3 |

共通仕様書で定められた管理基準に従うこと。不明な点があれば監督員と協議すること。

撮影頻度については「仕様書頻度」と「現場で実際に測定する頻度」が異なる場合は分けて記載すること。

「撮影頻度」と「提出頻度」を混同しないようにすること。

交通誘導員の配置，工事スペースの明確化，歩行者動線の確保，誘導看板の設置等の安全管理の実施状況が確認できるよう写真撮影し，納品すること。

基準値との比較のような定量的評価をすることは困難だが，適切に施工したことを証明すべき事項については確実に写真撮影し，納品すること。（事前処理工，管内洗浄工，取付管口穿孔工等）

#### 6) 段階確認

共通仕様書で定められた段階確認項目・完成時不可視になる項目についてはあらかじめ段階確認願を提出しなければならない。

確認の項目や頻度などで不明な点がある場合は，事前に監督員と協議すること。

段階確認の対象地点，項目については臨場写真，出来形管理写真の撮影を省略可能とする。

【記載例】

| 種別   | 細別       | 確認時期    | 確認項目      |
|------|----------|---------|-----------|
| 管基礎工 | 砂基礎      | 施工完了後   | 幅，厚さ      |
| 管布設工 | 硬質塩化ビニル管 | スパン完了ごと | 基準高，延長，通り |

#### 7) 監督員立会

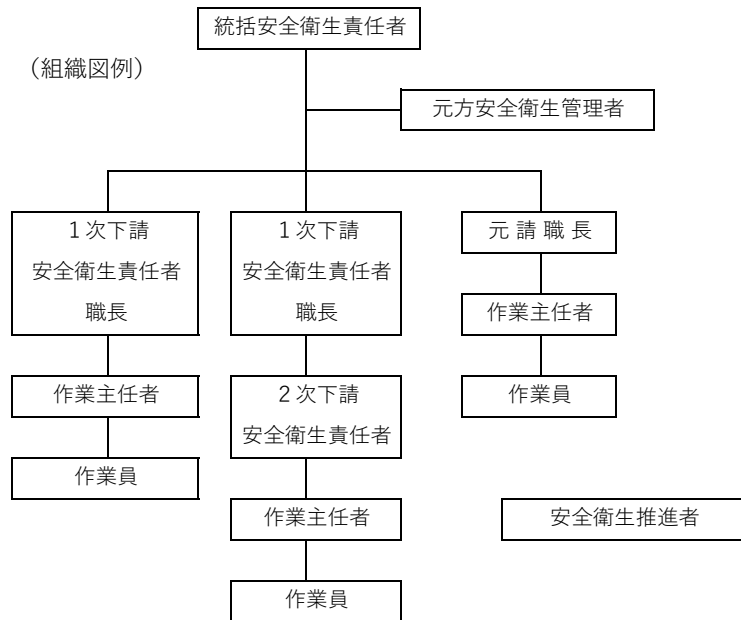
契約図書において工事監督員の立会いの上施工するものと指定された事項についてはあらかじめ立会願を提出しなければならない。

また，施工中において監督員立会いのもと判断すべき事項がある場合も立会願を提出すること。

## 9. 安全管理

### 1) 安全管理組織

安全管理組織表および労働安全衛生法等において配置が義務付けられている作業別有資格者、作業主任者、技能講習特別教育修了者等の名簿を作成すること。



- 労働安全衛生法等により選任が義務付けられている「有資格者」  
(例)

| 資格名     | 氏名    | 交付番号 | 取得年月 | 作業区分            |
|---------|-------|------|------|-----------------|
| クレーン運転士 | 〇〇 〇〇 | △△△号 | □年□月 | 吊荷重5t以上の移動式クレーン |

- 就業制限により配置が必要な「作業主任者」  
(例)

| 資格名      | 氏名    | 交付番号 | 取得年月日 | 作業区分             |
|----------|-------|------|-------|------------------|
| 地山の掘削作業  | 〇〇 〇〇 | △△△号 | □年□月  | 掘削面の高さが2m以上の地山掘削 |
| 土止め支保工作業 | 〇〇 〇〇 | △△△号 | □年□月  | 土止め支保工の設置撤去      |

- 就業制限により配置が必要な「技能講習・特別教育修了者」  
(例)

| 資格名  | 氏名    | 交付番号 | 取得年月日 | 作業区分          |
|------|-------|------|-------|---------------|
| 玉掛作業 | 〇〇 〇〇 | △△△号 | □年□月  | 吊荷重1t以上の玉掛け作業 |

### 3) 安全管理対策の実施計画（実施時期や時間を含む）

安全施工サイクル，安全パトロール，安全訓練・教育（月1回半日以上），KY活動，災害防止協議会（月1回半日以上），新規入場者教育（本工事内容の周知徹底，予想される事故対策）等 **について計画一覧表を作成すること。実施資料は請求された場合に提示できればよく，提出は必要ありません。**

### 4) 車両系建設機械作業計画書

誘導員配置や重機と人との行動範囲の分離措置について計画すること。

「作業員の注意に頼らない安全管理」が大原則であることを念頭に計画を練ること。

## 1 0. 交通管理

工事現場での交通事故及び沿道住民への迷惑を防止し、あわせて円滑な道路交通と現場作業員の安全を確保するための管理体制を記載すること。

- 1) 保安施設配置計画図  
交通誘導員の配置，工事スペースの明確化，歩行者動線の確保，誘導看板の設置 等について現場施工条件ごとに計画し，作成すること。
- 2) 過積載防止対策  
運転手や作業員任せにするのではなく，管理者がチェックできる体制の確立（自重計やトラックスケールによる確認に加え，積載可能高さを明示する 等）
- 3) 通行止め規制を行う場合の迂回路案内図
- 4) 工事車両通行路  
主要材料（工事間利用土砂を含む）および建設機械輸送時の搬入・搬出経路，出入口対策，標識等安全施設の配置計画，輸送担当業者の選定について
- 5) 交通誘導警備員  
設計図書において交通誘導警備員 A を計上されている場合は**工事中，現場に警備員 A を 1 名以上配置する必要があります**。交通誘導警備業務検定の合格証明書を添付すること
- 6) 特殊車両の通行  
道路法車両制限令で定められている一般制限値を超える規格の車両を通行させるなど，特殊車両通行許可申請が必要となる場合は通行経路および各道路管理者の許可証の写しを添付すること。

## 1 1. 環境対策

工事現場地域の生活環境の保全と，円滑な工事施工を図ることを目的として，環境保全対策関係法令に準拠して，対策計画を記載すること。

- 1) 騒音，振動対策  
市環境部へ騒音振動規制地域内における特定建設作業の申請をした場合は実施届の写しを添付すること。
- 2) 水質汚濁  
（汚濁水の発生が予想される場合，濁度等の計測について監督員と協議すること）
- 3) ゴミ，ほこりの処理
- 4) 事業損失防止対策
- 5) その他

一般的な対策方法を記載するだけでなく，各現場の周辺環境を考慮した具体的な方法を検討し，休工中の実施方針についても記載すること。

### 1 3. 建設副産物の適正処理計画

- 1) 受注契約前に発注者と合意した「解体工事に要する費用」「再生資源化等に要する費用」「再資源化等をするための施設の名称および所在地」について記載すること。
- 2) 各産業廃棄物処理施設・廃棄物の受入契約書および処理許可書を添付すること。
- 3) 産業廃棄物の「収集運搬」「処分（中間処理または最終処分）」を自社で行うのか、委託するのか整理すること。

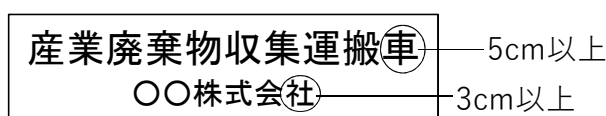
契約書および運搬許可証、許可車両一覧表の写しを添付すること。

~~計画した運搬経路上を走行していることの確認写真撮影箇所・頻度を明記すること。~~

産業廃棄物を収集運搬する車両の表示義務および携帯書類について

#### 【排出事業者が自ら運搬する場合】

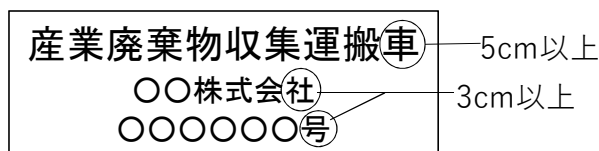
表示は印刷された文字であれば、ステッカーでも構いません。



[携帯しなければならない書類]

- ・ 氏名または名称および住所
- ・ 運搬する産業廃棄物の種類、数量
- ・ 運搬する産業廃棄物を積載した日
- ・ 積載した事業場の名称、所在地、連絡先
- ・ 運搬先の事業場の名称、所在地、連絡先

#### 【委託者が運搬する場合】



[携帯しなければならない書類（従前通りの場合）]

- ・ 産業廃棄物管理票（マニフェスト）
- ・ 産業廃棄物収集運搬業許可書の写し

[携帯しなければならない書類（電子マニフェストを用いる場合）]

- ・ 産業廃棄物収集運搬業許可書の写し
- ・ 運搬する産業廃棄物の種類および数量
- ・ その運搬を委託した者の氏名または名称
- ・ 運搬する産業廃棄物を積載した日
- ・ 積載した事業場の名称、連絡先
- ・ 運搬先の事業場の名称、連絡先

スマートフォン等により電子情報を  
確認できる状態であればよい

- 4) 産業廃棄物を委託者に運搬させる場合、当該業者の収集運搬業許可申請書のうち様式第六号の二（第九条の二関係）第2面\_運搬車両一覧を添付すること。

竣工時には、産業廃棄物の収集運搬に用いた車両がこの一覧にある車両であることを確認

## 5) 指定副産物搬出計画（マニフェスト，土砂伝票等）

建設副産物が発生する場合は発生する時期，処分時期，一時仮置箇所，保管方法，処分・運搬業者，処分条件（破砕サイズ等）の一覧表を作成すること。

また，「産業廃棄物の事業場外保管の届出について（手引き）」函館市環境部環境対策課に従い，保管の用に供される場所の面積が300m<sup>2</sup>以上となる場合は，保管を行う10日前までに「産業廃棄物事業場外保管届出書」を函館市長（環境部環境対策課）に提出しなければなりません。

※ 保管の用に供する面積とは，保管を行う事業場敷地のうち実際に保管を行う面積を指します。

同一敷地内において，保管を行う場所が複数ある場合にはその面積の合計が300m<sup>2</sup>以上ある場合には，届出が必要となります。

### 【 保管基準 】

産業廃棄物または特別管理産業廃棄物の収集または運搬にあたり，事業者が自ら当該廃棄物を保管する場合は次に掲げる基準を満たして行わなければなりません。

（法第12条第1項，法第12条の2第1項，令第6条第1号，令第6条の5第1項第1号）

- ① 産業廃棄物の保管は，積替えを行う場合を除き行ってはならないこと。
- ② 周囲に囲い（保管する産業廃棄物の荷重が直接囲いにかかる構造である場合にあっては，当該荷重に対して構造耐力上安全であるものに限る。）が設けられていること。
- ③ 見やすい箇所に産業廃棄物の積替えのための保管の場所である旨その他，産業廃棄物の保管に関し必要な事項を表示した掲示板（縦および横が60cm以上）が設けられていること

※ その他産業廃棄物の保管に関し必要な事項とは

- ・ 保管する産業廃棄物の種類（当該産業廃棄物に石綿含有産業廃棄物が含まれている場合は，その旨を含む。）
- ・ 保管場所の管理者の氏名または名称及び連絡先
- ・ 屋外において産業廃棄物を容器を用いずに保管する場合にあっては，最大保管高さ
- ・ 当該保管場所において保管することができる保管上限

< 掲示板の表示例 >

|                        |                       |                                            |
|------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|
| 60<br>c<br>m<br>以<br>上 | 産業廃棄物保管場所             |                                            |
|                        | 廃棄物の種類                | アスファルト殻，廃プラスチック類                           |
|                        | 管理者の氏名または<br>名称および連絡先 | 〇〇建設(株) 担当者：〇〇 〇〇<br>函館市〇〇町〇-〇 TEL：〇〇-〇〇〇〇 |
|                        | 最大保管高さ                | 〇〇m                                        |
|                        | 保管上限                  | 〇〇m <sup>3</sup>                           |
| 60cm以上                 |                       |                                            |

マニフェストは工事監督員への提示のみとし，コピーの提出は不要です。

## 15. 社内検査

### 1) 社内検査員の選定 複数可

(氏名, 職種, 経歴書, 資格(資格証書の写しを添付)を記載すること)

社内検査員は社内の者を原則とするが, これによりがたい場合は工事監督員の承諾を得た上で社外の者として行うことができる。

### 2) 検査項目

社内検査は以下の観点により実施する項目を計画すること。

- ・ 主要な施工の段階の区切り
- ・ 工事の重要な部分で工事完成後に手直しまたは検査が困難となるもの
- ・ 段階確認項目

[ 必須項目 ]

- ・ 施工計画書の審査
- ・ 安全施設(標識, 看板, 掲示物, 保安施設, 仮設通路 等)の確認
- ・ 完成書類の審査

### 3) 検査箇所(測点, 追加距離 等), 検査数量, 検査予定時期を記載すること。

### 4) 社内検査実施結果報告書

検査結果は報告書に検査内容を確認できる資料をとりまとめ, 検査状況写真を添付の上, 検査の都度, 工事監督員に提示するとともに, 検査時に提出しなければなりません。

※発注者は社内検査が有効に機能しているかを確認します。

社内検査において不備が指摘され, 改善措置が実施されたことについては評価において減点対象とはならず, 有効に機能していると捉えますので積極的に報告して下さい。

## 16. その他

### 1) 工事カルテ登録書(土日祝日を除き10日以内の登録)

### 2) 関係機関との協議

道路使用許可, 道路工事届出書, 環境部提出資料, 関連工事業者との協議記録

地下埋設物の確認資料および管理者との協議書 を添付すること。

地下埋設物管理者との協議内容についてとりまとめること。

| (記載例) | 立会 | 管理者からの申し送り事項                   |
|-------|----|--------------------------------|
| 水道    | 不要 | 一定期間露出させたままにする場合は防護方法について要協議。  |
| 北ガス   | 要  | 近接して中圧管が埋設されているため施工時は要立会。      |
| 北電    | 不要 | 埋設はありません。                      |
| N T T | 不要 | 埋設はありません。電柱から○cm以内を掘削する場合は再協議。 |

### 3) 創意工夫・高度技術の提案書(任意)

### 4) 地先配布用の工事案内資料と配布範囲を明示した資料

### 5) 着工前写真

### 6) 工事契約書

### 7) その他