

入札参加者 様

横浜市水道局
北部方面工事課長

質 問 回 答 書

- 1 工 事 名：新吉田線口径 500 mm 配水管布設替工事（その 1）
- 2 工事担当部署：北部方面工事課 設計係
- 3 担 当 者：設計係長
- 4 連 絡 先：電話番号 045-531-4341
F A X 045-531-4352
- 5 内 容

| 質 問 事 項 | 回 答 |
|---|--|
| (1) 工程・施工時間帯関係 ・夜間施工となっていますが路線バスの運行があり時間帯の制約は受けるのでしょうか。 ・都市整備局の隣接工事は夜間も施工されているのでしょうか。 ・上記事項は工期に影響しますか。 | ・バス運行に大きな支障はないものと判断しており、時間制約は考慮していません。 ・現時点では隣接工事は昼間施工であることを確認しています。 ・現時点では、工期への影響はないものと判断しています。 |
| (2) 用地関係 ・鋼管ケーシング立坑掘削は水中掘削で行われるため掘削土は汚泥の状態となりますが、普通土として取り扱うのであれば曝気場必要となります、置き場で行うのであればかなりのヤードが必要となりますが役務費に計上していますか。 ・鋼管推進時のプラントヤードの確保は考慮されていますか。 ・推進時の泥水運搬は昼間施工となっていますが、仮置き？ また運搬は何で積算していますか。 | ・現積算では曝気場用として特別な用地が必要とは考えてないため、計上していません。特別な用地が必要な場合は、別途協議させていただきます。 ・考慮しています。 ・現設計では仮置きを想定しています。 また、現場から仮置き場への運搬は「SJ0150 特殊強力吸引車運転工」、仮置き場から処分場への運搬は、「D40IE07200 泥水運搬工」で積算しています。 |

| | |
|--|--|
| <p>(3) 地盤改良関係</p> <ul style="list-style-type: none"> ・埋設が多く薬注施工時他企業管を露出させるかまたはガイド管の設置が必要と思われるか。 ・発進坑・到達坑・矩形ライナー施工箇所については GL からの薬注施工と思われるが、すべての他企業管の位置・DL を綿密に調査し作図する必要があり試掘延長は変更可能でしょうか。 | <ul style="list-style-type: none"> ・現場状況等により、別途協議させていただきます。 ・現場状況等により、別途協議させていただきます。 |
| <p>(4) 管材関係</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ラチスペーサーは1本当たり何か所ですか。 ・φ500 不断水特殊割丁字の納入には何日かかりますか。 | <ul style="list-style-type: none"> ・ラチスペーサーの取付間隔を1m間隔として積算しているため、1本当たり1もしくは2か所となります。 ・納入期間は約3ヶ月と想定しています。 |
| <p>(5) 技術管理費</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水質試験の公的機関への調査は何回ですか。 | <ul style="list-style-type: none"> ・水質試験の調査回数は87回ですが、公的機関への調査は協議の上、調整させていただきます。 |
| <p>(6) 役務費</p> <ul style="list-style-type: none"> ・φ500 管置場及び残土・改良土・As 殻・鋼材・汚泥等仮置きになるのですが設計では延べ1580 m²となっていますが、1か月当たり何m²の積算でしょうか。 | <ul style="list-style-type: none"> ・借地料は、管置場が160 m²/月(5か月分)、残土等の仮置きが130 m²/月(6か月分)として積算しています。 |
| <p>(7) 管布設</p> <ul style="list-style-type: none"> ・φ500 開削部の掘削幅は何mですか。 | <ul style="list-style-type: none"> ・横浜市水道局設計標準図のとおり、掘削幅は1.1mとしています。 |
| <p>(8) 第 0020 号内訳書 管路路面覆工 00245 溝形鋼(大形) SS400 8×200×90 の摘要欄に損料率10%と明記しておりますが、Z001150008の単価の10%を単価として計上しているのでしょうか。</p> | <ul style="list-style-type: none"> ・溝形鋼の重量を10%にしているため、単価は土木工事資材等単価表(Z001150008の単価)のとおりです。 |
| <p>以下余白</p> | <p>以下余白</p> |
| <p></p> | <p></p> |
| <p></p> | <p></p> |
| <p></p> | <p></p> |