

# 質 問 回 答 書

令和2年4月28日

各 位

施工担当課・係	水道施設課 施設配水係
---------	-------------

工事名	小田中第1水源導水管更新工事（第5工区）
-----	----------------------

上記工事の公告内容に対する質問について、下記のとおり回答する。

番号	質 問 事 項	回 答
1	工事設計書の共通仮設費積み上げ分に運搬費及び通水試験の数量等の記載がありますが開示お願い致します。	運搬費については施工内訳書第0005号、通水試験については開削代価表P-30の給水車なし及び水道事業実務必携を参照して下さい。
2	導水管布設工事の材料費の項目でPN形铸铁管にキャスター付き推力伝達リング（キャスタバンド）が必要と思われます設計変更と考えれば宜しいですか。	PN管の挿入時については、短距離のためキャスタバンドの使用なしで挿入可能と判断しています。
3	推進工事の推進仮設備工（施工明細表第0002号）にクレーン設備工が必要と思われます設計変更と考えれば宜しいですか。	道路の通行に支障となるため、クレーン設備工については計上していません。代わりにラフテレーンクレーン25t吊を計上しています。
4	到達立坑築造工の補助工法（施工明細表第0012号）で二重管ストレナ工法の施工数量が41本と記載されていますが、数量計算書では22本となりますどのように判断すれば宜しいですか。	お見込みのとおりですが、施工数量41本で積算して下さい。

# 質 問 回 答 書

令和2年4月28日

各 位

施工担当課・係	水道施設課 施設配水係
---------	-------------

工事名	小田中第1水源導水管更新工事（第5工区）
-----	----------------------

上記工事の公告内容に対する質問について、下記のとおり回答する。

番号	質 問 事 項	回 答
5	施工時期の指定はございますか。（推進工事は出水期の施工不可等） また、計画工程表があればご教示下さい。	現時点では、推進工事については河川利害関係者との協議により、4月から10月末の施工はできません。 計画工程表は受注後に発注者との協議の上、作成願います。
6	新型コロナウイルスの影響で材料納期が遅延する可能性がございます。 工期について考慮して頂く事は可能でしょうか。	状況により判断しますが、令和2年4月27日付で津山市水道局ホームページにて、工事及び業務の対応について掲載していますので、ご参照ください。
7	特記仕様書3）で技能者について明記が ございますが、 技能者の配置は下請業者でも問題ないと考えて宜しいでしょうか。	下請業者のみの配置では問題があります。 水道局としては元請け業者に技能者を配置して頂くよう希望します。
8	発信基地設備の借地料が計上されていないと考えられますが、不要と考えて宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
9	発信基地設備のヤードを発進基地設備として設置していない期間に材料置き場・土砂仮置き場として使用する事は可能でしょうか。	河川管理者との協議が必要と思われます。
10	施工代価表第0033号で高圧配電線路を100m架線するように計上されています。 発信基地設備内に架線するまでに電柱が必要と考えますが、電柱の設置位置はどの場所を想定されていますでしょうか。 民地に設置するようになった場合、借地料は設計変更の対象になると考えて宜しいでしょうか。	河川区域内に設置可能と考えており、質問事項8と同じく設計内容では、借地については不要です。
11	歩車道ブロック、視線誘導標などの復旧が計上されていないと考えますが、設計変更の対象になると考えて宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。

# 質 問 回 答 書

令和2年4月28日

各 位

施工担当課・係

水道施設課 施設配水係

工事名	小田中第1水源導水管更新工事（第5工区）
-----	----------------------

上記工事の公告内容に対する質問について、下記のとおり回答する。

番号	質 問 事 項	回 答
1 2	発進立坑・到達立坑ともに立上り部の配管が垂直方向に長い為、固定架台が必要と考えられますが、設計変更の対象になると考えて宜しいでしょうか。	施工方法により固定架台は必要ないと考えます。
1 3	推進工事中に想定外の地層(巨礫等)が出た場合の対処方法は、別途協議と考えて宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
1 4	推進工事で発生する排泥水の産廃処理数量に施工上の理由等で数量変更があった場合、設計変更の対象になると考えて宜しいでしょうか。	やむを得ない場合については変更対象とします。