

## 質問書に対する回答 1

件名	上信越自動車道 太郎山トンネル換気設備更新工事		
番号	質問箇所	質問事項	回答（発注者使用欄）
1	特記仕様書 1-15 環境保全に関する事項 1-15-5 石綿に関する対応	大気汚染防止法18条の15に基づく事前調査を行うものとする。との記載がありますが、過去の類似工事において調査が必要になった箇所がございましたらご教示願います。	他工事での調査結果は契約締結後に提示します。なお、本工事においては電気室におけるアンカーボルト打設時の床一部撤去等が事前調査の対象となります。
2	特記仕様書 3-2-1 ジェットファン (2) ジェットファン吊金具	ジェットファン吊金具類の製作工及び、据付工はジェットファン本体工に含むものとする。との記載がありますが、金抜き設計書 機器据付工 ジェットファンの項目に計上されているものと考えてよろしいでしょうか。	ジェットファン吊金具類の製作費は「機器製作費 ジェットファン」に含みます。また、ジェットファン吊金具の据付に要する費用は「機器据付工 ジェットファン」に含みます。
3	特記仕様書 3-2-1 ジェットファン (2) ジェットファン吊金具	吊金具類の製作費は見積微収されないのでしょうか。また、機器製作費費として取り扱われないと考えてよろしいでしょうか。	吊金具類の製作費は「機器製作費 ジェットファン」に含みますので、見積対象項目です。
4	工種内訳書 高岩山トンネル（上り線） 工種番号：0108 内訳番号：17008	監視員通路床面はつり・掘削・復旧600W×130H×101mとの記載がありますが、光ケーブル保護のための試掘作業は必要でしょうか。必要な場合は本項目に計上されているものと考えてよろしいでしょうか。また図面番号TIY-06には監査員通路用手すり再使用の指示がありますが、手すり撤去、再取付の費用も本項目に計上されているものと考えてよろしいでしょうか。	現場条件により試掘作業が必要となった場合は、監督員と協議となります。監視員通路用手すりの撤去・再取付に要する費用についてはそのとおりです。
5	工種内訳書 長谷トンネル（下り線） 工種番号：1408 内訳番号：15008	監視員通路床面はつり・掘削・復旧530W×200H×150mとの記載がありますが、光ケーブル保護のための試掘作業は必要でしょうか。必要な場合は本項目に計上されているものと考えてよろしいでしょうか。	現場条件により試掘作業が必要となった場合は、監督員と協議となります。

6	図面番号：TIY-07 高岩山トンネル(上り線) 碓氷軽井沢IC側坑口周り配管配線図	管路③⑤⑥の掘削断面図がありますが、 管路③⑤⑥の作成は本工事の対象外（別途工事）と考えてよろしいで しょうか。  本工事の対象の場合、試掘、掘削、埋め戻しの費用は 金抜き設計書のどの項目に計上されているのか ご教示願います。	設計図TIY-07に記載のとおり、管路③⑤⑥は本工事対象です。  掘削、埋め戻しの費用は各配管工に含みます。 試掘は現場条件により必要となった場合に監督員と協議となります。
7	図面番号：TRY-13 太郎山トンネル(上り線) ジェットファン配置配線図	配線の新規敷設箇所については空き管路が確保されているもの と考えてよろしいでしょうか。	そのとおりです。
8	図面番号：TRY-26 太郎山トンネル(下り線) 上田菅平IC側坑口周り配管配線図 (撤去)	既設配線の撤去において、現場の状況により撤去が困難であると判断 される場合は、既設配線の流用について協議頂けるものと考えてよろ しいでしょうか。	本工事においては既設配線は撤去です。 なお、現場状況により撤去ができない場合は、監督員と協議となります。