

## 質問書に対する回答

契約件名	長野自動車道 立峠トンネルCCTV設備更新工事
------	-------------------------

番号	質問箇所	質問事項	回答
1	特記仕様書 P. 26 3-1 機器仕様	上位局向け映像の画像符号化方式は MPEG-2 及び H. 264 とする。 と記載ございますが上位局向けに映像伝送する符号化方式はどちらになりますでしょうか。 また MPEG2 と H. 264 両方を上位局向けに伝送は必要でしょうか。	特記仕様書の一部に誤りがありましたので、交付図書を訂正しました。 訂正公告資料にあるとおり、上位局向けの符号化方式としては立峠トンネル及び一本松トンネルにおいては MPEG2 と H. 264 両方の方式、また長谷トンネル及び高岩山トンネルにおいては H. 264 のみとなります。
2	特記仕様書 P. 28 3-1-2 カメラ制御箱の仕様 (2) カメラ制御部 (a) 画像符号化部 (ENC)	固定カメラに画像符号化部 (ENC) が一体化される場合は、カメラ制御部内に画像符号化部 (ENC) の実装は不要でよろしいでしょうか。	特記仕様書に記載のとおり固定カメラに一体化するのではなく、カメラ制御部内に実装してください。
3	特記仕様書 P. 28 3-1-2 カメラ制御箱の仕様 (2) カメラ制御部 (b) 文字発生部 (非常連動用文字表示含む) (CG)	CCTV 被制御架内の文字発生部 (CG) により固定カメラの区画線および区画番号が表示可能な機能を有する場合は、カメラ制御部内に文字発生部 (非常連動用文字表示含む) (CG) の実装は不要でよろしいでしょうか。	特記仕様書の一部に誤りがありましたので、交付図書を訂正しました。 訂正公告資料にあるとおり、カメラ制御部内及び CCTV 被制御架内双方に文字発生部 (CG) の実装をしてください。
4	特記仕様書 P. 29 3-1-3 防災受信盤用操作卓の仕様 (b) 防災受信盤用操作端末	機能としてはローカル操作部や CCTV 操作卓と同様の機能でよろしいでしょうか。 また防災受信盤、監視制御盤を同時に見るために設置するもの。と記載ございますが、防災受信盤や監視制御盤の近傍に防災受信盤用操作卓を置いて、物理的に両方の機器を見るという理解で宜しいでしょうか。	機能については、ご質問のとおりローカル操作部や CCTV 操作卓と同様の機能としてください。 目的は、物理的に両方の機器を見るという認識で問題ありません。

5	<p>特記仕様書 P.32 3-1-5 CCTV 被制御架の仕様 (a) L3 スイッチ部(L3-SW)</p>	<p>「⑧その他 2 重化構成でスタック接続可能」の記述がございますが、スタック接続そのものの実施は必須でしょうか。</p>	<p>特記仕様書に記載のとおり、スタック接続が可能な仕様にして下さい。スタック接続そのものの実装は不要です。</p>
6	<p>特記仕様書 P.34 3-1-5 CCTV 被制御架の仕様 (f) 画像管理サーバ</p>	<p>「リ) 冗長化 : 二重化構成」の記述がございますが、二重化構成はサーバの二重化または電源の二重化構成になりますでしょうか。またサーバ二重化の場合、冗長化方式はコールドスタンバイでよろしいでしょうか。</p>	<p>電源及びサーバの二重化です。 冗長化方式はホットスタンバイとして下さい。</p>
7	<p>特記仕様書 P37 3-1-5 CCTV 被制御架の仕様 (n) 映像分配器、(o) 4画面合成装置 に関して</p>	<p>システム系統図では記載ございませんが、 (n) 映像分配器、(o) 4画面合成装置の接続先をご教授いただけますでしょうか。</p>	<p>設計図の一部に誤りがありましたので、交付図書を訂正しました。 接続先等については、訂正公告資料を参照ください。</p>
8	<p>設計図 P27 図面番号 C-001 システム系統図 一本松トンネル内の既設カメラに関して</p>	<p>既設カメラの映像ストリーム形式は建電協 H.264(TTS)になりますでしょうか。</p>	<p>一本松トンネルのストリーム形式はMPEG2になります。なお、番号1にもあるとおり上位局向けの画像符号化方式としては、MPEG2 と H.264 両方の方式として下さい。</p>