

質問に対する回答書

工事等番号 平成28年度下施排補第1号

工事等件名 一身田排水機場ポンプ設備(1号ポンプ)改築工事

上記案件に係る質問に対して、下記のとおり回答します。

設計図書等の ページ箇所	質 問 内 容	回 答
設計書 P20	<p>設計書P-20 第2章工事施工 2使用機器等仕様 (1)主ポンプ キ据付に「既設ポンプより重量 が重くなる場合は、架台補強等行う こと。」と記されています。</p> <p>今回の新製ポンプは既設ポンプと 同程度の製品重量となりますが、チ ューブラポンプからコラム式ポンプ となるため、コラムパイプの径が既 設ポンプの揚水管より大きくなり、 水重量が増加し、結果、ポンプ床に 作用する動荷重が既設ポンプより大 きくなります。その動荷重を受ける ために、ポンプ吸込口に架台を設置 する構造としますが、よろしいでし ょうか。</p>	貴見のとおり解して差し支えありま せん。