

質疑・回答書

告示番号	豊中市上下水道局告示第41号	件名	令和5年度猪名川流域下水道原田処理場第2ポンプ場汚水ポンプ設備更新工事(No.1)
No	質疑事項	回 答	
1	特記仕様書第4章撤去工 撤去設備について各機器・材料の重量をご教示願います。	<p>撤去機器重量</p> <p>No.5.6汚水ポンプ:8.9t/台 No.7汚水ポンプ:5.9t/台 No.5.6汚水ポンプ用電動機:4.4t/台 No.7汚水ポンプ用電動機:2.6t/台 No.5.6汚水ポンプ吐出弁:1.16t/台 No.7汚水ポンプ吐出弁:0.62t/台 No.5.6逆止弁:1.69t/台 No.7逆止弁:0.9t/台 No.5.6手動制水弁:3.11t/台 No.7手動制水弁:1.61t/台 No.1.2床排水ポンプ:0.031t/台 バルブピット排水ポンプ:0.063t/台 No.7汚水ポンプ用電動機始動抵抗器:0.88t/台</p> <p>撤去配管重量 3.13t 撤去基礎重量 12.6t</p>	
2	No.5、No.6及びNo.7汚水ポンプ用電動機の標準仕様書選択項目及び範囲のうち、外被の形式が全閉形、また水の侵入に対する保護形式が防滴形となっていますが、現行機種 of 全閉防まつ形(IP44)としてよろしいですか？	ご質問の通り、可能です。	
3	No.5、6、7手動制水弁の更新に伴う第2ポンプ場吐出井の排水作業及び排水に伴う清掃作業を含むとありますが、排水量、排水先、排水方法をご教授ください。また、清掃時に浚渫を伴う汚泥が発生した場合は別途協議とさせていただきますよろしいでしょうか。	<p>排水方法につきましては、既存の配管を使用する方法と水中ポンプを使用する方法を併用する形を想定しております。</p> <p>排水先は場内返流水路への排水、排水量は2,750m³を想定しております。</p> <p>吐出井内部の施工ではない為、清掃時に浚渫を伴う汚泥が発生することは想定しておりません。</p> <p>具体的な内容につきましては、受注後協議とします。</p>	
4	汚水ポンプ(全台)の停止時間は何時間程度可能でしょうか	<p>停止時間は8時間程度/日を想定しております。(ただし天候等、処理場の運転状況によります。)</p> <p>具体的な停止時間については、受注後協議とします。</p>	

質疑・回答書

告示番号	豊中市上下水道局告示第41号	件 名	令和5年度猪名川流域下水道原田処理場第2ポンプ場汚水ポンプ設備更新工事(No.1)
No	質疑事項	回 答	
5	機械基礎工について、躯体筋の研り出しは汚水ポンプのみでよろしいでしょうか	ご質問の通りです。	
6	天井クレーン(7.5t)は使用可能でしょうか	ご質問の通り、使用可能です。	
7	特記仕様書P10,11 4.標準仕様書選択項目及び範囲(2)潤滑水回収装置について「内部循環方式」と記載がありますが、製造可能な会社が1社に限定されてしまいます。その為、外部注水を必要としない無注水ポンプを採用しても宜しいでしょうか。それとも認めてもらえない場合は製造可能な会社から購入しなければならないのでしょうか。	汚水ポンプの仕様の通り、取扱流体は汚水、水中軸受はゴム軸受を想定しておりますので、無注水ポンプの採用は想定しておりません。機器等の調達につきましては、一般仕様書第65条をご覧ください。	

豊中市総務部契約検査課 TEL 06-6858-2075
 FAX 06-6858-7225
 E-mail keiyaku-kouji@city.toyonaka.osaka.jp