

設計図書等に対する質問及び回答

入札番号 施11

工事名 内浜処理場汚泥前処理サンドポンプ機械設備改築工事

番号	質問内容	設計図書等の該当頁	回答
1	本工事の積算基準の適用年度をご教授願います。		令和3年度。
2	本工事の適用単価年月をご教授願います。		令和4年5月。
3	据付工数算出の際に見込まれているポンプの単位重量をご教授願います。		重量：62kg/台。
4	製品の輸送距離をご教授願います。		距離：280km。
5	逆止弁の物価単価には「鋳鉄製バルブ」、「タゲタイル鉄・マレアル鉄バルブ」、「ステンレス製バルブ(チャッキ逆止め弁フランジ)」、「ステンレス製バルブ(チャッキ逆止め弁 ウェハ)」とありますがどの単価で見込まれているのでしょうか。		鋳鉄製バルブで見込んでいます。
6	仕切弁は10Kで見込まれていると考えてよろしいでしょうか。異なる場合は規格をご教授下さい。 また、物価単価に「鋳鉄製バルブ(外ネジ)」、「鋳鉄製バルブ(内ネジ)」、「タゲタイル鉄・マレアル鉄バルブ」、「ステンレス製バルブ」とありますがどの単価で見込まれているのでしょうか。		お見込みの通りです。 鋳鉄製バルブ(外ネジ)で見込んでいます。
7	配管工の工数算出時に見込まれている数量は、屋内7.44m、屋外1.60mで弁類の長さは含まれていないのでしょうか。 含まれている場合は、屋内と屋外で見込まれている数量をそれぞれご教授下さい。 また、見込まれている工数補正があれば併せてご教授下さい。		含まれておりません。
8	配管工(撤去)の工数算出時に見込まれている数量は、据付と同じという認識でよろしいでしょうか。 異なる場合は、屋内と屋外で見込まれている数量をそれぞれご教授下さい。 また、見込まれている工数補正があれば併せてご教授下さい。		お見込みの通りです。
9	スクラップの輸送距離をご教授願います。 また、スクラップ輸送費の算出根拠となる基準をご教授願います。		距離2km以下。 クレーン装置付2tで積算。

設計図書等に対する質問及び回答

入札番号 施11

工事名 内浜処理場汚泥前処理サンドポンプ機械設備改築工事

番号	質問内容	設計図書等の該当頁	回答
1	<p>施工について 更新対象機器（汚泥前処理サンドポンプ）の2台同時停止は可能でしょうか。 制約がある場合、運転停止可能時間をご教授下さい。 その他、現場施工に関し制約がある場合は、 施工条件等をご教授下さい。</p>		2台同時停止は可能です。
2	<p>施工について フランジの接続部分の取外・取付作業はどのように お考えでしょうか。</p>		今回工事に含まれます。
3	<p>施工について 槽内はドライな状態・清掃された状態 作業できるものとして考えてよろしいでしょうか。 また、水替え・清掃が必要な場合は、 施工範囲外として考えてよろしい でしょうか。</p>		槽内は汚水が入った状態です、配管接続状態でのポンプ引上げ作業と考えております。
4	<p>製作範囲について 吐出管（屋内） SUS304 80A sch20S 7.44m 吐出管（屋外） SUS304 80A sch20S 1.60m また、こちらは2本の合計の長さ として 考えてよろしいでしょうか。 製作範囲がわかる配管図等があればご提示下さい。</p>	<p>設計図書 工事設計書 第1号明細書 (6頁)</p>	<p>お見込みの通りです。 配管図等はありません。</p>

設計図書等に対する質問及び回答

入札番号 施11

工事名 内浜処理場汚泥前処理サンドポンプ機械設備改築工事

番号	質問内容	設計図書等の該当頁	回答
1	<p>吐出管（屋内）の付属材料費率について、「管継手」、「接合材料」、「支持材料」の項目のうち除外されている項目があれば、ご教授下さい。</p> <p>同様に、吐出管（屋外）についても付属材料費率から除外されている項目があればご教授下さい。</p>		<p>屋内・屋外共に、除外項目はございません。</p>
2	<p>スクラップ費の項目で「ステンレス」と記載がありますが、ステンレスのスクラップ単価には「新断18Cr:8Ni」と「新断13Cr」とがあります。</p> <p>本工事ではどちらで見込まれているのかご教授下さい。</p>		<p>新断18Cr:8Niを見込んでいます。</p>
3			
4			