

# 仕 様 書

電動旋回式2tピラー形ジブクレーン 一式

徳島県告示第424号

|         |         |
|---------|---------|
| 1 仕様書   | (頁) 1～4 |
| 2 応札仕様書 | 5       |

## 仕 様 書

### 1 物 品 名

電動旋回式 2t ピラー形ジブクレーン

### 2 目的・用途

電動旋回式 2t ピラー形ジブクレーンは、阿南市内で建設中の椿泊漁港荷さばき所において新たに導入するもので、別途調達したベルトコンベアで搬送できない大型魚（マグロ等）を水揚げするための設備である。

魚を人が直接触らず衛生面でも有利であることも踏まえ、今回の荷さばき所新設に合わせ、作業の効率化および高度衛生化を目的として導入するものである。

### 3 設備概要

#### (1) 水揚げする対象

大型魚（マグロ）

#### (2) 構成部材及び数量

電動旋回式 2t ピラー形ジブクレーン                      1 式

#### (3) 品質規格

各構成部材の品質及び規格は、別添図面のとおりとする。

#### (4) 品質保証について

ア 物品の保証期間は、検査を完了した日から1年とし、当該保証期間中に生じた故障等については、発注者の故意又は重過失による場合を除き、受注者が無償にて修理するものとする。

イ 特に重大な故障又は欠陥が発生した場合は、上記期間経過後であっても、発注者と受注者が協議の上、受注者に無償修理を行わせることがある。

ウ 納入後において、修理、点検、保守その他のアフターサービス及び部品提供を必要とする場合は、迅速かつ円滑に対応するものとする。ただし、費用については本契約には含まないものとし、点検、保守等の詳細についても別途協議するものとする。

#### (5) その他事項

##### ア 適用基準等

・製作にあたっては、労働安全衛生法、同規則など関係法令及び関係 JIS 等を適用又は準拠すること。

##### イ その他

・本契約には、製作、据付、試運転、各種調整および作動に必要な電気配線を含む。なお接続する一次側電気設備は別途工事にて整備予定である。

・その他詳細及び配置は、別添図面による。

#### 4 納入期限等

(1) 納入期限

令和8年2月28日。(荷さばき所竣功予定日：令和7年11月30日)

(2) 納品場所及び納入方法

ア 納品場所は、次のとおりとする。

阿南市椿町谷ノ浦

椿泊漁港荷さばき所 ※現在建設中

イ 納入に当たっては、事前に現場確認を行い、発注者と協議の上で、実際の竣工日から納入期限までに実施すること。

(3) 納品物

完成物 1式

完成図面（紙、CD-R等） 3部

取扱説明書 3部

#### 5 その他

(1) 製作着手前には、製作図を発注者へ提出の上、発注者の承諾を得ること。

(2) 本仕様書に記載していない事項又は、疑義が生じた事項については、発注者と協議の上、承認を得てその指示に従うこと。

(3) 各種問い合わせ先は以下の通りとする。

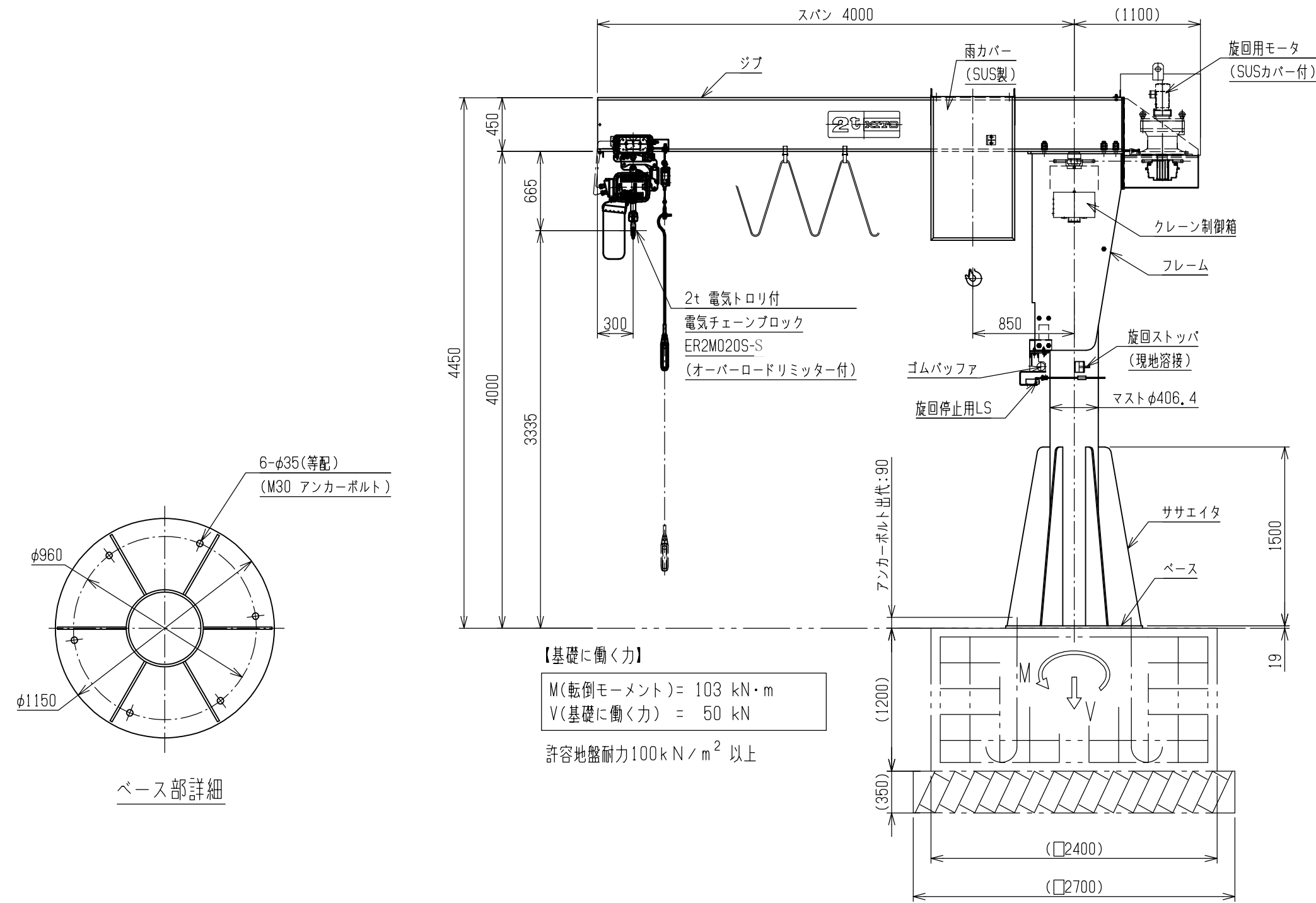
徳島県農林水産部 生産基盤課 水産基盤整備担当

電話：088-621-2475

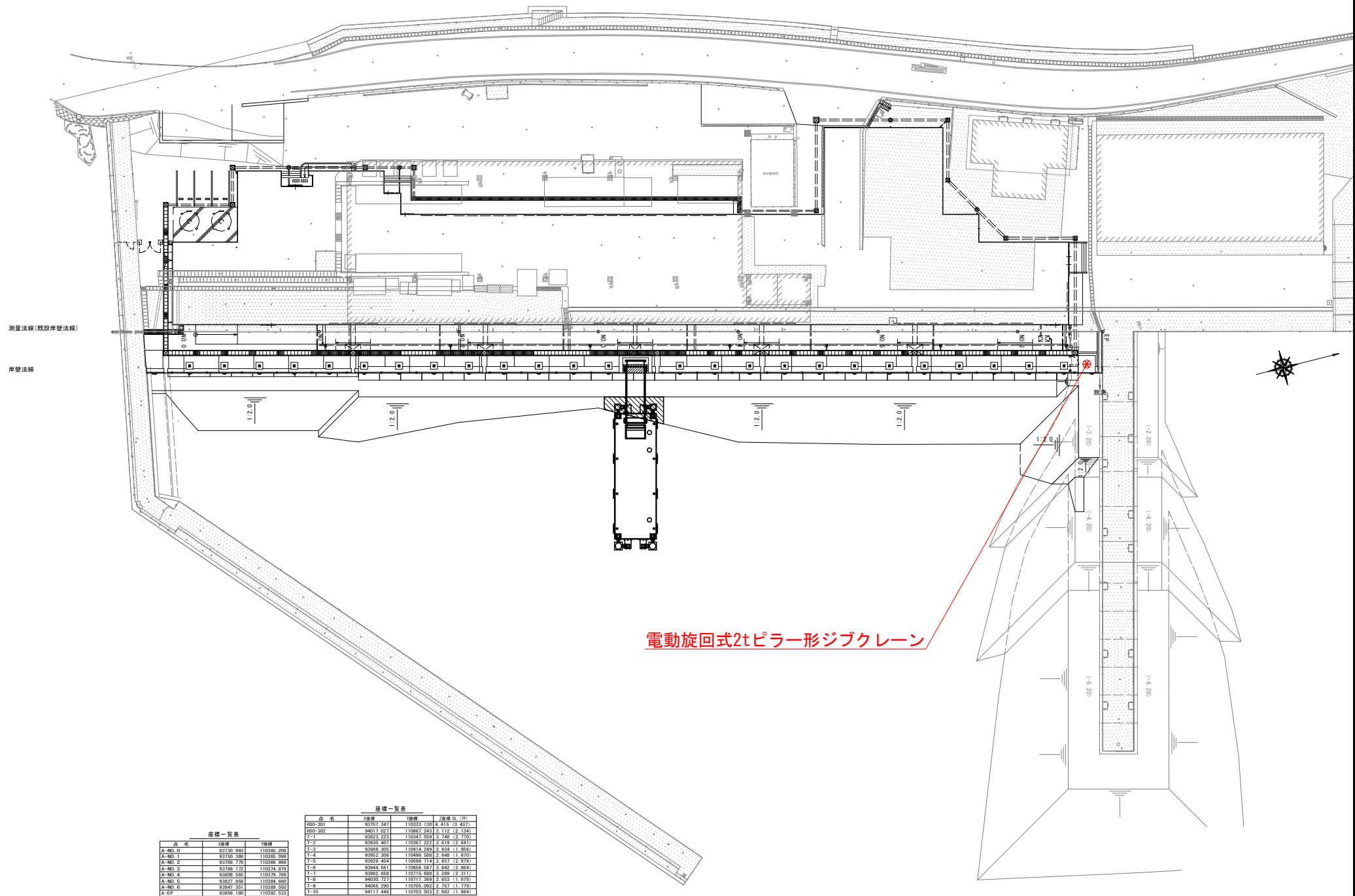
FAX：088-621-2860

| 諸 元 表   |                      |                                      |                                      |
|---------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 定 格 荷 重 |                      | 2 t                                  |                                      |
| ジブクレーン  | シリアルNo.              |                                      |                                      |
|         | ス パ ン                |                                      | 4.0 m                                |
|         | ジブ寸法                 |                                      | I-450x175x11x20                      |
|         | ジブ高さ                 |                                      | 4.0 m                                |
|         | 旋回角度                 |                                      | 約 320 ° (反復)                         |
|         | 旋回                   | 速度                                   | 0.048 rad/s<br>( 0.458 rpm)          |
|         |                      | モータ出力                                | 0.4 kWx1                             |
|         |                      | 保護装置                                 | ショックガード                              |
| クレーン質量  |                      | 約 2200 kg                            |                                      |
| 巻上機     | 揚 程                  |                                      | 10 m                                 |
|         | 横行レール下面から下フックまでの最小寸法 |                                      | 665 mm                               |
|         | 横行レール下面からの押ボタンコード長さ  |                                      | ( 6 ) m                              |
|         | 巻上                   | 速度                                   | 0.136/0.0226 m/s<br>( 8.2/1.4 m/min) |
|         |                      | モータ出力                                | 3.5 kWx1                             |
|         | 横行                   | 速度                                   | 0.400 m/s<br>( 24 m/min)             |
|         |                      | モータ出力                                | 0.4 kWx1                             |
|         | 質 量                  |                                      | 約 165 kg                             |
|         | 電 源                  |                                      | 3P, 200V, 60Hz                       |
|         | 試 験 荷 重              |                                      | 2.5 t                                |
| 塗装色     | クレーン                 | Yellow<br>(7.2YR6.5/14.5相当)<br>※特殊塗装 |                                      |
|         |                      | 巻上機                                  | Yellow<br>(7.2YR6.5/14.5相当)<br>— —   |

- 記事
- 1. M, Vには衝撃・作業係数を含みます
  - 2. 本機は屋外設置とします
  - 3. 旋回ハンドチェーンは付属しません
  - 4. 旋回時, 横行給電ケーブルの断線にご注意下さい
  - 5. 十分な床強度を確保して下さい
  - 6. クレーン塗装は, エポキシ樹脂系となります



|     |               |      |     |
|-----|---------------|------|-----|
| 図面名 | 別添図面① クレーン構造図 |      |     |
| 縮尺  | 1:40          | 図面番号 | 1/2 |



電動旋回式2tピラー形ジブクレーン

| 座標一覧表   |           |            |  |
|---------|-----------|------------|--|
| 点名      | X座標       | Y座標        |  |
| A-No. 0 | 93730.992 | 110360.238 |  |
| A-No. 1 | 93730.389 | 110360.509 |  |
| A-No. 2 | 93769.779 | 110369.989 |  |
| A-No. 3 | 93799.172 | 110374.179 |  |
| A-No. 4 | 93808.565 | 110379.769 |  |
| A-No. 5 | 93827.958 | 110384.402 |  |
| A-No. 6 | 93847.351 | 110389.035 |  |
| A-EP    | 93859.180 | 110392.533 |  |

| 座標一覧表   |           |            |               |
|---------|-----------|------------|---------------|
| 点名      | X座標       | Y座標        | Z座標高 (m)      |
| RD0-301 | 93797.347 | 110332.130 | 4.415 (3.437) |
| RD0-302 | 94017.027 | 110867.243 | 5.112 (2.134) |
| T-1     | 93823.223 | 110347.559 | 1.740 (2.770) |
| T-2     | 93930.407 | 110367.222 | 3.619 (2.641) |
| T-3     | 93939.329 | 110414.249 | 2.926 (1.956) |
| T-4     | 93952.309 | 110498.689 | 2.648 (1.670) |
| T-5     | 93920.464 | 110598.714 | 3.857 (2.879) |
| T-6     | 93944.661 | 110606.927 | 3.842 (2.864) |
| T-7     | 93982.689 | 110715.689 | 3.289 (2.311) |
| T-8     | 94030.717 | 110717.369 | 2.853 (1.875) |
| T-9     | 94086.290 | 110705.092 | 2.787 (1.779) |
| T-10    | 94117.448 | 110703.503 | 2.662 (1.684) |

## 応札仕様書

令和 年 月 日

徳島県知事 殿

住所

商号

代表者役職・氏名

担当者名

連絡先電話番号

ファクシミリ

E-mail

徳島県が行う「電動旋回式2tピラー形ジブクレーン」の入札については、次のとおり応札します。

応札品目の内容について

| 電動旋回式2tピラー形ジブクレーン 1式 |                                                                              |     |        |     |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----|
| メーカー名・型番             |                                                                              |     |        |     |
| 項目                   | 基本性能・条件                                                                      | 可否欄 | 納入品の仕様 | 判定欄 |
| 電動旋回式2tピラー形ジブクレーン    | ・定格荷重は2t以上か<br>・スパンは4mか<br>・ジブ高さは4mか<br>・操作方式は遠隔操作可能か<br>・オーバーロード(過負荷)は検知可能か |     |        |     |

納 期 : 令和8年2月28日(土)

納品場所 : 椿泊漁港荷さばき所 徳島県阿南市椿町谷ノ浦

特記事項

- ①運搬、搬入、調整の経費を含む。
- ②納入前に必ず生産基盤課担当者と打合せすること。
- ③可否欄は記入してください。判定欄は記入しないでください。