

## 参考見積募集要領

次のとおり参考見積を募集します。

令和8年2月27日

独立行政法人水資源機構  
木津川ダム総合管理所長 杉浦 友宣  
(公印省略)

### 1. 目的

この参考見積の募集は木津川ダム総合管理事業で予定している物品調達の前算の参考とするために単価等の見積書提出を募集するものです。

### 2. 参考見積書提出の資格

- (1) 水資源機構における一般競争（指名競争）参加資格業者の認定を受けていることとします。
- (2) 営業に関し法律上必要とされる資格を有していることとします。
- (3) 水資源機構から「工事請負契約に係る指名停止等の措置要領」（平成6年5月31日付6経契443号）に基づき、淀川水系関連区域において指名停止を受けていないこととします。

### 3. 参考見積書の提出等

参考見積書は次に従い提出してください。

- (1) 参考見積書は見積項目毎に必要な単価、費用等を記載して提出してください。  
なお、参考見積書に記載いただく項目などの区分は、別紙－1～6の「参考見積項目表」を参考に作成してください。なお、別紙－1～6については下線部のみが異なる仕様になっています。
- (2) 提出期間 令和8年 3月12日(木)から令和8年 3月19日(木)  
持参する場合は、上記期間の土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日、午前9時から午後5時まで
- (3) 提出場所  
独立行政法人水資源機構 木津川ダム総合管理所長 杉浦 友宣 宛  
【担当】 木津川ダム総合管理所 経理課 芳井(ヨイ)  
〒518-0413 三重県名張市下比奈知2811-2  
TEL : 0595-64-8961 FAX : 0595-64-8964
- (4) 提出方法  
書面は持参、郵送又はFAX（社印があること）により提出するものとします。

### 4. 参考見積内容

- (1) 業務基本条件  
別添資料－1～6の「見積仕様書」のとおりとします。なお、別添資料－1～6については下線部のみが異なる仕様になっています。
- (2) 見積有効期限 令和9年3月末まで

## 5. 依頼書に対する質問

この依頼書に対する質問がある場合においては、次に従い、書面（様式は自由）により提出してください。

- (1) 提出期間 令和8年 3月 2日(月)から令和8年 3月 6日(金)  
持参する場合は、上記期間の土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日、午前9時から午後5時まで
- (2) 提出場所：3. (3)に同じ。
- (3) 提出方法：3. (4)に同じ。

## 6. 質問に対する回答

質問に対する回答書は、次のとおり閲覧に供します。

- (1) 閲覧期間：令和8年 3月11日(水) から令和8年 3月19日(木) まで
- (2) 閲覧方法：ホームページに掲載します。

## 7. 参考見積書作成及び提出に要する費用

参考見積提出者の負担とします。

## 8. ヒアリング

提出していただいた参考見積書についてヒアリングを実施することがあります。

## 9. その他

この参考見積書をご提出いただいたことで、業務の指名又は競争参加資格をお約束するものではありません。

ご提出いただいた参考見積書は、業務積算の目的以外には使用いたしません。

(別添資料-1)

## 見積仕様書

### 第1節 概要

本見積仕様は、室生ダム保有船舶「しゃくなげⅢ」の更新を行うものである。

### 第2節 納入場所及び見積範囲

#### 2-1 納入場所

奈良県宇陀市室生大野地内 室生ダム

#### 2-2 見積範囲

本見積りの範囲は次のとおりとする。

品名	規格・内容	数量
船舶	船体、船外機、艀装品(取付費含む)、法定備品、付属品	1式
輸送費	輸送・搬入・進水	1式
旧船引取費用	搬出・輸送・引取・廃船、リサイクル料	1式
法定検査等費用	小型船舶新規登録・定期検査・抹消登録	1式
検査代行手数料	申請・検査受検代行	1式
その他経費	試運転・書類作成等	1式

### 第3節 購入船舶

#### 3-1 主要仕様

区分	主要仕様	備考
船体	FRP製 <u>全長 7.1m程度</u> <u>全幅 1.8m程度</u>	<u>23フィート級</u> 和船型
船外機	<u>40PS</u> 4サイクル、電動チルト機能付、プロペラ1枚含む	リモコンハンドル操船
定員	<u>6名以上</u>	
航行区域	平水区域(湖川限定)	

#### 3-2 艀装品

品名	規格	数量	備考
ステアリングボックス	風防付き	1式	
ステアリング	手動油圧操舵機	1式	
リモコンボックス	リモコンケーブル含む	1式	

品名	規格	数量	備考
燃料タンク	24L、 燃料パイプ、ポンプ付	1 個	
シート	ポリプロピレン製、 クッション無し、 シートポスト付	1 個	シートポストは取外し又は分割可能なもの
航海灯	第二種白色全周灯、 ケーブル、マスト含む	1 式	
バッテリー	使用する船外機に適合したもの	1 個	
バッテリースイッチ	ON-OFF 切替 配線、分配器含む	1 個	
ヒューズブロック	12 系統	1 個	
船首防舷材	ポリロープフェンダー コーナー、取付金具含む	1 個	船首に取付ける
船首防舷材	マルチフェンダー、取付ロープ含む	1 個	船首に取付ける
空気式防舷材	円筒形 取付金具、ロープ含む	4 個	両舷に 2 カ所ずつ
キールガード	<u>23feet</u> 相当	1 式	
クリート	ステンレス製 200mm 程度 船首中央 1 箇所 左舷前方 1 箇所 後方 1 箇所 右舷前方 1 箇所 後方 1 箇所	5 個	
タコメーター	デジタル表示 アワーメーター付 配線含む	1 個	
<u>魚探</u>	<u>本体、振動子、振動子取付金具、バッテリー(専用チャージャー付き)、取付架台セット</u>	1 式	
船名記入	両舷に 1 カ所ずつ	1 式	

### 3-3 法定備品

品名	規格	数量	備考
係船索	φ12×10m	2本	
小型船舶用救命浮環		1個	
小型船舶用救命胴衣	タイプA 固型式 ベストタイプ	定員分	
小型船舶用信号紅炎		1組	2本入り
消火バケツ	布製	1個	
音響信号器具	笛	1個	
各種ステッカー	救命胴衣格納場所 定員	1式	
工具		1式	

### 3-4 付属品

品名	規格	数量	備考
予備プロペラ	40 PS用 アルミ製	1枚	
ボートフック	1.8m程度	1本	
オール	長さ1.8m程度	2本	

## 第4節 構造

### 4-1 各部の構造

#### (1) 船体

- ① 船体はバッテリーと燃料タンクを各々格納できるようトランサムハッチを設けるものとする。
- ② 船体の各ハッチは南京錠等による施錠が可能なものとする。
- ③ 船体両舷の各1箇所に、船名を記すものとする。  
船名は6文字とする。
- ④ バッテリースイッチは船体に固定するものとし、設置場所はバッテリーが格納されるトランサムハッチ内部とする。

#### (2) 船外機

- ① 船外機は電動でチルトアップ・ダウンができる構造とする。
- ② 船外機は環境保全型ガソリン船外機関型式認定基準に適合したものを選定するものとする。

## 第5節 旧船舶（廃船する船舶）

### 5-1 主要仕様

旧船舶（廃船する船舶）の主要仕様は、次に示すとおりである。

区 分	主 要 仕 様
形 式	ヤマハ発動機（株）製 YF21 FRP製
総 ト ン 数	1.8トン
長さ×幅×深さ	5.78m×2.21m×1.20m
定 員	6名
主 機 関	船外機 ヤマハ発動機（株）製 61P 4サイクルエンジン 90PS

### 5-2 廃船手続き

旧船舶の抹消登録を行うものとし、廃船処理はFRP船リサイクルシステムにより行うものとする。

## 第6節 搬入及び搬出

旧船舶の搬出にあたっては、室生ダム堤頂左岸に陸揚げされている船体を搬出するものとする。船舶の陸揚げに使用する重機（ラフタークレーン等）については道路法の規定に基づく通行許可を得て作業するものとする。なお、陸揚げ作業に使用するリフティングビーム及びスリングベルトは、受注者において手配するものとする。

新規船舶の搬入においては、室生ダム堤頂左岸部よりクレーンにて船舶を着水させ、ダム上流左岸の係船設備へ船舶を係留するものとする。

搬入作業時のクレーン作業の作業半径は最大 14m、ダム堤頂から湖面までは最大 14mとする。

## 第7節 諸手続き等

次の諸手続き等を代行するものとする。

区 分	手続き内容
旧船舶	抹消登録、FRP 船リサイクル
新規船舶	新規登録、定期検査

## 第8節 提出書類

次に示す書類を作成し、提出するものとする。

承諾図書 2部

- ・船体仕様
- ・船体図
- ・法定備品及び装備品一覧表
- ・カタログ

完納図書 2部

- ・船体仕様
- ・法定備品及び艀装品一覧表（規格、数量等）
- ・取扱説明書（カタログ、図面、取扱説明書等）
- ・旧船抹消登録事項通知書
- ・履行写真

船舶検査証書 1部

船舶検査手帳 1部

## 第9節 検査

搬入時に仕様、外観、付属品等の確認、及び試運転による検査を行うものとする。

以上

(別添資料-2)

## 見積仕様書

### 第1節 概要

本見積仕様は、室生ダム保有船舶「しゃくなげⅢ」の更新を行うものである。

### 第2節 納入場所及び見積範囲

#### 2-1 納入場所

奈良県宇陀市室生大野地内 室生ダム

#### 2-2 見積範囲

本見積りの範囲は次のとおりとする。

品名	規格・内容	数量
船舶	船体、船外機、艀装品(取付費含む)、法定備品、付属品	1式
輸送費	輸送・搬入・進水	1式
旧船引取費用	搬出・輸送・引取・廃船、リサイクル料	1式
法定検査等費用	小型船舶新規登録・定期検査・抹消登録	1式
検査代行手数料	申請・検査受検代行	1式
その他経費	試運転・書類作成等	1式

### 第3節 購入船舶

#### 3-1 主要仕様

区分	主要仕様	備考
船体	FRP製 <u>全長 7.1m程度</u> <u>全幅 1.8m程度</u>	<u>23フィート級</u> 和船型
船外機	<u>40PS</u> 4サイクル、電動チルト機能付、プロペラ1枚含む	リモコンハンドル操船
定員	<u>6名以上</u>	
航行区域	平水区域(湖川限定)	

#### 3-2 艀装品

品名	規格	数量	備考
ステアリングボックス	風防付き	1式	
ステアリング	手動油圧操舵機	1式	
リモコンボックス	リモコンケーブル含む	1式	

品名	規格	数量	備考
燃料タンク	24L、 燃料パイプ、ポンプ付	1 個	
シート	ポリプロピレン製、 クッション無し、 シートポスト付	1 個	シートポストは取外し又は分割可能なもの
航海灯	第二種白色全周灯、 ケーブル、マスト含む	1 式	
バッテリー	使用する船外機に適合したもの	1 個	
バッテリースイッチ	ON-OFF 切替 配線、分配器含む	1 個	
ヒューズブロック	12 系統	1 個	
船首防舷材	ポリロープフェンダー コーナー、取付金具含む	1 個	船首に取付ける
船首防舷材	マルチフェンダー、取付ロープ含む	1 個	船首に取付ける
空気式防舷材	円筒形 取付金具、ロープ含む	4 個	両舷に 2 カ所ずつ
キールガード	<u>23feet</u> 相当	1 式	
クリート	ステンレス製 200mm 程度 船首中央 1 箇所 左舷前方 1 箇所 後方 1 箇所 右舷前方 1 箇所 後方 1 箇所	5 個	
タコメーター	デジタル表示 アワーメーター付 配線含む	1 個	
<u>魚探</u>	<u>本体、振動子、電源コード、ハードカバー</u>	1 式	
船名記入	両舷に 1 カ所ずつ	1 式	

### 3-3 法定備品

品名	規格	数量	備考
係船索	φ12×10m	2本	
小型船舶用救命浮環		1個	
小型船舶用救命胴衣	タイプA 固型式 ベストタイプ	定員分	
小型船舶用信号紅炎		1組	2本入り
消火バケツ	布製	1個	
音響信号器具	笛	1個	
各種ステッカー	救命胴衣格納場所 定員	1式	
工具		1式	

### 3-4 付属品

品名	規格	数量	備考
予備プロペラ	40 PS用 アルミ製	1枚	
ボートフック	1.8m程度	1本	
オール	長さ1.8m程度	2本	

## 第4節 構造

### 4-1 各部の構造

#### (1) 船体

- ① 船体はバッテリーと燃料タンクを各々格納できるようトランサムハッチを設けるものとする。
- ② 船体の各ハッチは南京錠等による施錠が可能なものとする。
- ③ 船体両舷の各1箇所に、船名を記すものとする。  
船名は6文字とする。
- ④ バッテリースイッチは船体に固定するものとし、設置場所はバッテリーが格納されるトランサムハッチ内部とする。

#### (2) 船外機

- ① 船外機は電動でチルトアップ・ダウンができる構造とする。
- ② 船外機は環境保全型ガソリン船外機関型式認定基準に適合したものを選定するものとする。

## 第5節 旧船舶（廃船する船舶）

### 5-1 主要仕様

旧船舶（廃船する船舶）の主要仕様は、次に示すとおりである。

区 分	主 要 仕 様
形 式	ヤマハ発動機（株）製 YF21 FRP製
総 ト ン 数	1.8トン
長さ×幅×深さ	5.78m×2.21m×1.20m
定 員	6名
主 機 関	船外機 ヤマハ発動機（株）製 61P 4サイクルエンジン 90PS

### 5-2 廃船手続き

旧船舶の抹消登録を行うものとし、廃船処理はFRP船リサイクルシステムにより行うものとする。

## 第6節 搬入及び搬出

旧船舶の搬出にあたっては、室生ダム堤頂左岸に陸揚げされている船体を搬出するものとする。船舶の陸揚げに使用する重機（ラフタークレーン等）については道路法の規定に基づく通行許可を得て作業するものとする。なお、陸揚げ作業に使用するリフティングビーム及びスリングベルトは、受注者において手配するものとする。

新規船舶の搬入においては、室生ダム堤頂左岸部よりクレーンにて船舶を着水させ、ダム上流左岸の係船設備へ船舶を係留するものとする。

搬入作業時のクレーン作業の作業半径は最大14m、ダム堤頂から湖面までは最大14mとする。

## 第7節 諸手続き等

次の諸手続き等を代行するものとする。

区 分	手続き内容
旧船舶	抹消登録、FRP 船リサイクル
新規船舶	新規登録、定期検査

## 第8節 提出書類

次に示す書類を作成し、提出するものとする。

承諾図書 2部

- ・船体仕様
- ・船体図
- ・法定備品及び装備品一覧表
- ・カタログ

完納図書 2部

- ・船体仕様
- ・法定備品及び艀装品一覧表（規格、数量等）
- ・取扱説明書（カタログ、図面、取扱説明書等）
- ・旧船抹消登録事項通知書
- ・履行写真

船舶検査証書 1部

船舶検査手帳 1部

## 第9節 検査

搬入時に仕様、外観、付属品等の確認、及び試運転による検査を行うものとする。

以上

(別添資料-3)

## 見積仕様書

### 第1節 概要

本見積仕様は、室生ダム保有船舶「しゃくなげⅢ」の更新を行うものである。

### 第2節 納入場所及び見積範囲

#### 2-1 納入場所

奈良県宇陀市室生大野地内 室生ダム

#### 2-2 見積範囲

本見積りの範囲は次のとおりとする。

品名	規格・内容	数量
船舶	船体、船外機、艀装品(取付費含む)、法定備品、付属品	1式
輸送費	輸送・搬入・進水	1式
旧船引取費用	搬出・輸送・引取・廃船、リサイクル料	1式
法定検査等費用	小型船舶新規登録・定期検査・抹消登録	1式
検査代行手数料	申請・検査受検代行	1式
その他経費	試運転・書類作成等	1式

### 第3節 購入船舶

#### 3-1 主要仕様

区分	主要仕様	備考
船体	FRP製 <u>全長 6.2m程度</u> <u>全幅 2.0m程度</u>	<u>20フィート級</u> 和船型
船外機	<u>50PS</u> 4サイクル、電動チルト機能付、プロペラ1枚含む	リモコンハンドル操船
定員	<u>6名以上</u>	
航行区域	平水区域(湖川限定)	

#### 3-2 艀装品

品名	規格	数量	備考
ステアリングボックス	風防付き	1式	
ステアリング	手動油圧操舵機	1式	
リモコンボックス	リモコンケーブル含む	1式	

品名	規格	数量	備考
燃料タンク	24L、 燃料パイプ、ポンプ付	1 個	
シート	ポリプロピレン製、 クッション無し、 シートポスト付	1 個	シートポストは取外し又は分割可能なもの
航海灯	第二種白色全周灯、 ケーブル、マスト含む	1 式	
バッテリー	使用する船外機に適合したもの	1 個	
バッテリースイッチ	ON-OFF 切替 配線、分配器含む	1 個	
ヒューズブロック	12 系統	1 個	
船首防舷材	ポリロープフェンダー コーナー、取付金具含む	1 個	船首に取付ける
船首防舷材	マルチフェンダー、取付ロープ含む	1 個	船首に取付ける
空気式防舷材	円筒形 取付金具、ロープ含む	4 個	両舷に 2 カ所ずつ
キールガード	<u>20feet</u> 相当	1 式	
クリート	ステンレス製 200mm 程度 船首中央 1 箇所 左舷前方 1 箇所 後方 1 箇所 右舷前方 1 箇所 後方 1 箇所	5 個	
タコメーター	デジタル表示 アワーメーター付 配線含む	1 個	
<u>魚探</u>	<u>本体、振動子、振動子取付金具、バッテリー(専用チャージャー付き)、取付架台セット</u>	1 式	
船名記入	両舷に 1 カ所ずつ	1 式	

### 3-3 法定備品

品名	規格	数量	備考
係船索	φ12×10m	2本	
小型船舶用救命浮環		1個	
小型船舶用救命胴衣	タイプA 固型式 ベストタイプ	定員分	
小型船舶用信号紅炎		1組	2本入り
消火バケツ	布製	1個	
音響信号器具	笛	1個	
各種ステッカー	救命胴衣格納場所 定員	1式	
工具		1式	

### 3-4 付属品

品名	規格	数量	備考
予備プロペラ	50 PS用 アルミ製	1枚	
ボートフック	1.8m程度	1本	
オール	長さ1.8m程度	2本	

## 第4節 構造

### 4-1 各部の構造

#### (1) 船体

- ① 船体はバッテリーと燃料タンクを各々格納できるようトランサムハッチを設けるものとする。
- ② 船体の各ハッチは南京錠等による施錠が可能なものとする。
- ③ 船体両舷の各1箇所に、船名を記すものとする。  
船名は6文字とする。
- ④ バッテリースイッチは船体に固定するものとし、設置場所はバッテリーが格納されるトランサムハッチ内部とする。

#### (2) 船外機

- ① 船外機は電動でチルトアップ・ダウンができる構造とする。
- ② 船外機は環境保全型ガソリン船外機関型式認定基準に適合したものを選定するものとする。

## 第5節 旧船舶（廃船する船舶）

### 5-1 主要仕様

旧船舶（廃船する船舶）の主要仕様は、次に示すとおりである。

区 分	主 要 仕 様
形 式	ヤマハ発動機（株）製 YF21 FRP製
総 ト ン 数	1.8トン
長さ×幅×深さ	5.78m×2.21m×1.20m
定 員	6名
主 機 関	船外機 ヤマハ発動機（株）製 61P 4サイクルエンジン 90PS

### 5-2 廃船手続き

旧船舶の抹消登録を行うものとし、廃船処理はFRP船リサイクルシステムにより行うものとする。

## 第6節 搬入及び搬出

旧船舶の搬出にあたっては、室生ダム堤頂左岸に陸揚げされている船体を搬出するものとする。船舶の陸揚げに使用する重機（ラフタークレーン等）については道路法の規定に基づく通行許可を得て作業するものとする。なお、陸揚げ作業に使用するリフティングビーム及びスリングベルトは、受注者において手配するものとする。

新規船舶の搬入においては、室生ダム堤頂左岸部よりクレーンにて船舶を着水させ、ダム上流左岸の係船設備へ船舶を係留するものとする。

搬入作業時のクレーン作業の作業半径は最大14m、ダム堤頂から湖面までは最大14mとする。

## 第7節 諸手続き等

次の諸手続き等を代行するものとする。

区 分	手続き内容
旧船舶	抹消登録、FRP 船リサイクル
新規船舶	新規登録、定期検査

## 第8節 提出書類

次に示す書類を作成し、提出するものとする。

承諾図書 2部

- ・船体仕様
- ・船体図
- ・法定備品及び装備品一覧表
- ・カタログ

完納図書 2部

- ・船体仕様
- ・法定備品及び艀装品一覧表（規格、数量等）
- ・取扱説明書（カタログ、図面、取扱説明書等）
- ・旧船抹消登録事項通知書
- ・履行写真

船舶検査証書 1部

船舶検査手帳 1部

## 第9節 検査

搬入時に仕様、外観、付属品等の確認、及び試運転による検査を行うものとする。

以上

(別添資料-4)

## 見積仕様書

### 第1節 概要

本見積仕様は、室生ダム保有船舶「しゃくなげⅢ」の更新を行うものである。

### 第2節 納入場所及び見積範囲

#### 2-1 納入場所

奈良県宇陀市室生大野地内 室生ダム

#### 2-2 見積範囲

本見積りの範囲は次のとおりとする。

品名	規格・内容	数量
船舶	船体、船外機、艀装品(取付費含む)、法定備品、付属品	1式
輸送費	輸送・搬入・進水	1式
旧船引取費用	搬出・輸送・引取・廃船、リサイクル料	1式
法定検査等費用	小型船舶新規登録・定期検査・抹消登録	1式
検査代行手数料	申請・検査受検代行	1式
その他経費	試運転・書類作成等	1式

### 第3節 購入船舶

#### 3-1 主要仕様

区分	主要仕様	備考
船体	FRP製 <u>全長 6.2m程度</u> <u>全幅 2.0m程度</u>	<u>20フィート級</u> 和船型
船外機	<u>50PS</u> 4サイクル、電動チルト機能付、プロペラ1枚含む	リモコンハンドル操船
定員	<u>6名以上</u>	
航行区域	平水区域（湖川限定）	

#### 3-2 艀装品

品名	規格	数量	備考
ステアリングボックス	風防付き	1式	
ステアリング	手動油圧操舵機	1式	
リモコンボックス	リモコンケーブル含む	1式	

品名	規格	数量	備考
燃料タンク	24L、 燃料パイプ、ポンプ付	1 個	
シート	ポリプロピレン製、 クッション無し、 シートポスト付	1 個	シートポストは取外し又は分割可能なもの
航海灯	第二種白色全周灯、 ケーブル、マスト含む	1 式	
バッテリー	使用する船外機に適合したもの	1 個	
バッテリースイッチ	ON-OFF 切替 配線、分配器含む	1 個	
ヒューズブロック	12 系統	1 個	
船首防舷材	ポリロープフェンダー コーナー、取付金具含む	1 個	船首に取付ける
船首防舷材	マルチフェンダー、取付ロープ含む	1 個	船首に取付ける
空気式防舷材	円筒形 取付金具、ロープ含む	4 個	両舷に 2 カ所ずつ
キールガード	<u>20feet</u> 相当	1 式	
クリート	ステンレス製 200mm 程度 船首中央 1 箇所 左舷前方 1 箇所 後方 1 箇所 右舷前方 1 箇所 後方 1 箇所	5 個	
タコメーター	デジタル表示 アワーメーター付 配線含む	1 個	
<u>魚探</u>	<u>本体、振動子、電源コード、ハードカバー</u>	1 式	
船名記入	両舷に 1 カ所ずつ	1 式	

### 3-3 法定備品

品名	規格	数量	備考
係船索	φ12×10m	2本	
小型船舶用救命浮環		1個	
小型船舶用救命胴衣	タイプA 固型式 ベストタイプ	定員分	
小型船舶用信号紅炎		1組	2本入り
消火バケツ	布製	1個	
音響信号器具	笛	1個	
各種ステッカー	救命胴衣格納場所 定員	1式	
工具		1式	

### 3-4 付属品

品名	規格	数量	備考
予備プロペラ	50 PS用 アルミ製	1枚	
ボートフック	1.8m程度	1本	
オール	長さ1.8m程度	2本	

## 第4節 構造

### 4-1 各部の構造

#### (1) 船体

- ① 船体はバッテリーと燃料タンクを各々格納できるようトランサムハッチを設けるものとする。
- ② 船体の各ハッチは南京錠等による施錠が可能なものとする。
- ③ 船体両舷の各1箇所に、船名を記すものとする。  
船名は6文字とする。
- ④ バッテリースイッチは船体に固定するものとし、設置場所はバッテリーが格納されるトランサムハッチ内部とする。

#### (2) 船外機

- ① 船外機は電動でチルトアップ・ダウンができる構造とする。
- ② 船外機は環境保全型ガソリン船外機関型式認定基準に適合したものを選定するものとする。

## 第5節 旧船舶（廃船する船舶）

### 5-1 主要仕様

旧船舶（廃船する船舶）の主要仕様は、次に示すとおりである。

区 分	主 要 仕 様
形 式	ヤマハ発動機（株）製 YF21 FRP製
総 ト ン 数	1.8トン
長さ×幅×深さ	5.78m×2.21m×1.20m
定 員	6名
主 機 関	船外機 ヤマハ発動機（株）製 61P 4サイクルエンジン 90PS

### 5-2 廃船手続き

旧船舶の抹消登録を行うものとし、廃船処理はFRP船リサイクルシステムにより行うものとする。

## 第6節 搬入及び搬出

旧船舶の搬出にあたっては、室生ダム堤頂左岸に陸揚げされている船体を搬出するものとする。船舶の陸揚げに使用する重機（ラフタークレーン等）については道路法の規定に基づく通行許可を得て作業するものとする。なお、陸揚げ作業に使用するリフティングビーム及びスリングベルトは、受注者において手配するものとする。

新規船舶の搬入においては、室生ダム堤頂左岸部よりクレーンにて船舶を着水させ、ダム上流左岸の係船設備へ船舶を係留するものとする。

搬入作業時のクレーン作業の作業半径は最大14m、ダム堤頂から湖面までは最大14mとする。

## 第7節 諸手続き等

次の諸手続き等を代行するものとする。

区 分	手続き内容
旧船舶	抹消登録、FRP 船リサイクル
新規船舶	新規登録、定期検査

## 第8節 提出書類

次に示す書類を作成し、提出するものとする。

承諾図書 2部

- ・船体仕様
- ・船体図
- ・法定備品及び装備品一覧表
- ・カタログ

完納図書 2部

- ・船体仕様
- ・法定備品及び艀装品一覧表（規格、数量等）
- ・取扱説明書（カタログ、図面、取扱説明書等）
- ・旧船抹消登録事項通知書
- ・履行写真

船舶検査証書 1部

船舶検査手帳 1部

## 第9節 検査

搬入時に仕様、外観、付属品等の確認、及び試運転による検査を行うものとする。

以上

(別添資料-5)

## 見積仕様書

### 第1節 概要

本見積仕様は、室生ダム保有船舶「しゃくなげⅢ」の更新を行うものである。

### 第2節 納入場所及び見積範囲

#### 2-1 納入場所

奈良県宇陀市室生大野地内 室生ダム

#### 2-2 見積範囲

本見積りの範囲は次のとおりとする。

品名	規格・内容	数量
船舶	船体、船外機、艀装品(取付費含む)、法定備品、付属品	1式
輸送費	輸送・搬入・進水	1式
旧船引取費用	搬出・輸送・引取・廃船、リサイクル料	1式
法定検査等費用	小型船舶新規登録・定期検査・抹消登録	1式
検査代行手数料	申請・検査受検代行	1式
その他経費	試運転・書類作成等	1式

### 第3節 購入船舶

#### 3-1 主要仕様

区分	主要仕様	備考
船体	FRP製 <u>全長 7.5m程度</u> <u>全幅 2.1m程度</u>	<u>25フィート級</u> 和船型
船外機	<u>60PS</u> 4サイクル、電動チルト機能付、プロペラ1枚含む	リモコンハンドル操船
定員	<u>8名以上</u>	
航行区域	平水区域(湖川限定)	

#### 3-2 艀装品

品名	規格	数量	備考
ステアリングボックス	風防付き	1式	
ステアリング	手動油圧操舵機	1式	
リモコンボックス	リモコンケーブル含む	1式	

品名	規格	数量	備考
燃料タンク	24L、 燃料パイプ、ポンプ付	1 個	
シート	ポリプロピレン製、 クッション無し、 シートポスト付	1 個	シートポストは取外し又は分割可能なもの
航海灯	第二種白色全周灯、 ケーブル、マスト含む	1 式	
バッテリー	使用する船外機に適合したもの	1 個	
バッテリースイッチ	ON-OFF 切替 配線、分配器含む	1 個	
ヒューズブロック	12 系統	1 個	
船首防舷材	ポリロープフェンダー コーナー、取付金具含む	1 個	船首に取付ける
船首防舷材	マルチフェンダー、取付ロープ含む	1 個	船首に取付ける
空気式防舷材	円筒形 取付金具、ロープ含む	4 個	両舷に 2 カ所ずつ
キールガード	<u>25feet</u> 相当	1 式	
クリート	ステンレス製 200mm 程度 船首中央 1 箇所 左舷前方 1 箇所 後方 1 箇所 右舷前方 1 箇所 後方 1 箇所	5 個	
タコメーター	デジタル表示 アワーメーター付 配線含む	1 個	
<u>魚探</u>	<u>本体、振動子、振動子取付金具、バッテリー(専用チャージャー付き)、取付架台セット</u>	1 式	
船名記入	両舷に 1 カ所ずつ	1 式	

### 3-3 法定備品

品名	規格	数量	備考
係船索	φ12×10m	2本	
小型船舶用救命浮環		1個	
小型船舶用救命胴衣	タイプA 固型式 ベストタイプ	定員分	
小型船舶用信号紅炎		1組	2本入り
消火バケツ	布製	1個	
音響信号器具	笛	1個	
各種ステッカー	救命胴衣格納場所 定員	1式	
工具		1式	

### 3-4 付属品

品名	規格	数量	備考
予備プロペラ	60 PS用 アルミ製	1枚	
ボートフック	1.8m程度	1本	
オール	長さ1.8m程度	2本	

## 第4節 構造

### 4-1 各部の構造

#### (1) 船体

- ① 船体はバッテリーと燃料タンクを各々格納できるようトランサムハッチを設けるものとする。
- ② 船体の各ハッチは南京錠等による施錠が可能なものとする。
- ③ 船体両舷の各1箇所に、船名を記すものとする。  
船名は6文字とする。
- ④ バッテリースイッチは船体に固定するものとし、設置場所はバッテリーが格納されるトランサムハッチ内部とする。

#### (2) 船外機

- ① 船外機は電動でチルトアップ・ダウンができる構造とする。
- ② 船外機は環境保全型ガソリン船外機関型式認定基準に適合したものを選定するものとする。

## 第5節 旧船舶（廃船する船舶）

### 5-1 主要仕様

旧船舶（廃船する船舶）の主要仕様は、次に示すとおりである。

区 分	主 要 仕 様
形 式	ヤマハ発動機（株）製 YF21 FRP製
総 ト ン 数	1.8トン
長さ×幅×深さ	5.78m×2.21m×1.20m
定 員	6名
主 機 関	船外機 ヤマハ発動機（株）製 61P 4サイクルエンジン 90PS

### 5-2 廃船手続き

旧船舶の抹消登録を行うものとし、廃船処理はFRP船リサイクルシステムにより行うものとする。

## 第6節 搬入及び搬出

旧船舶の搬出にあたっては、室生ダム堤頂左岸に陸揚げされている船体を搬出するものとする。船舶の陸揚げに使用する重機（ラフタークレーン等）については道路法の規定に基づく通行許可を得て作業するものとする。なお、陸揚げ作業に使用するリフティングビーム及びスリングベルトは、受注者において手配するものとする。

新規船舶の搬入においては、室生ダム堤頂左岸部よりクレーンにて船舶を着水させ、ダム上流左岸の係船設備へ船舶を係留するものとする。

搬入作業時のクレーン作業の作業半径は最大14m、ダム堤頂から湖面までは最大14mとする。

## 第7節 諸手続き等

次の諸手続き等を代行するものとする。

区 分	手続き内容
旧船舶	抹消登録、FRP 船リサイクル
新規船舶	新規登録、定期検査

## 第8節 提出書類

次に示す書類を作成し、提出するものとする。

承諾図書 2部

- ・船体仕様
- ・船体図
- ・法定備品及び装備品一覧表
- ・カタログ

完納図書 2部

- ・船体仕様
- ・法定備品及び艀装品一覧表（規格、数量等）
- ・取扱説明書（カタログ、図面、取扱説明書等）
- ・旧船抹消登録事項通知書
- ・履行写真

船舶検査証書 1部

船舶検査手帳 1部

## 第9節 検査

搬入時に仕様、外観、付属品等の確認、及び試運転による検査を行うものとする。

以上

(別添資料-6)

見積仕様書

第1節 概要

本見積仕様は、室生ダム保有船舶「しゃくなげⅢ」の更新を行うものである。

第2節 納入場所及び見積範囲

2-1 納入場所

奈良県宇陀市室生大野地内 室生ダム

2-2 見積範囲

本見積りの範囲は次のとおりとする。

品名	規格・内容	数量
船舶	船体、船外機、艀装品(取付費含む)、法定備品、付属品	1式
輸送費	輸送・搬入・進水	1式
旧船引取費用	搬出・輸送・引取・廃船、リサイクル料	1式
法定検査等費用	小型船舶新規登録・定期検査・抹消登録	1式
検査代行手数料	申請・検査受検代行	1式
その他経費	試運転・書類作成等	1式

第3節 購入船舶

3-1 主要仕様

区分	主要仕様	備考
船体	FRP製 <u>全長 7.5m程度</u> <u>全幅 2.1m程度</u>	<u>25フィート級</u> 和船型
船外機	<u>60PS</u> 4サイクル、電動チルト機能付、プロペラ1枚含む	リモコンハンドル操船
定員	<u>8名以上</u>	
航行区域	平水区域(湖川限定)	

3-2 艀装品

品名	規格	数量	備考
ステアリングボックス	風防付き	1式	
ステアリング	手動油圧操舵機	1式	
リモコンボックス	リモコンケーブル含む	1式	

品名	規格	数量	備考
燃料タンク	24L、 燃料パイプ、ポンプ付	1 個	
シート	ポリプロピレン製、 クッション無し、 シートポスト付	1 個	シートポストは取外 し又は分割可能なもの
航海灯	第二種白色全周灯、 ケーブル、マスト含む	1 式	
バッテリー	使用する船外機に適合 したもの	1 個	
バッテリースイッチ	ON-OFF 切替 配線、分配器含む	1 個	
ヒューズブロック	12 系統	1 個	
船首防舷材	ポリロープフェンダー コーナー、取付金具含む	1 個	船首に取付ける
船首防舷材	マルチフェンダー、取 付ロープ含む	1 個	船首に取付ける
空気式防舷材	円筒形 取付金具、ロープ含む	4 個	両舷に 2 カ所ずつ
キールガード	<u>25feet</u> 相当	1 式	
クリート	ステンレス製 200mm 程 度 船首中央 1 箇所 左舷前方 1 箇所 後方 1 箇所 右舷前方 1 箇所 後方 1 箇所	5 個	
タコメーター	デジタル表示 アワーメーター付 配線含む	1 個	
<u>魚探</u>	<u>本体、振動子、電源コー ド、ハードカバー</u>	1 式	
船名記入	両舷に 1 カ所ずつ	1 式	

### 3-3 法定備品

品名	規格	数量	備考
係船索	φ12×10m	2本	
小型船舶用救命浮環		1個	
小型船舶用救命胴衣	タイプA 固型式 ベストタイプ	定員分	
小型船舶用信号紅炎		1組	2本入り
消火バケツ	布製	1個	
音響信号器具	笛	1個	
各種ステッカー	救命胴衣格納場所 定員	1式	
工具		1式	

### 3-4 付属品

品名	規格	数量	備考
予備プロペラ	60 PS用 アルミ製	1枚	
ボートフック	1.8m程度	1本	
オール	長さ1.8m程度	2本	

## 第4節 構造

### 4-1 各部の構造

#### (1) 船体

- ① 船体はバッテリーと燃料タンクを各々格納できるようトランサムハッチを設けるものとする。
- ② 船体の各ハッチは南京錠等による施錠が可能なものとする。
- ③ 船体両舷の各1箇所に、船名を記すものとする。  
船名は6文字とする。
- ④ バッテリースイッチは船体に固定するものとし、設置場所はバッテリーが格納されるトランサムハッチ内部とする。

#### (2) 船外機

- ① 船外機は電動でチルトアップ・ダウンができる構造とする。
- ② 船外機は環境保全型ガソリン船外機関型式認定基準に適合したものを選定するものとする。

## 第5節 旧船舶（廃船する船舶）

### 5-1 主要仕様

旧船舶（廃船する船舶）の主要仕様は、次に示すとおりである。

区 分	主 要 仕 様
形 式	ヤマハ発動機（株）製 YF21 FRP製
総 ト ン 数	1.8トン
長さ×幅×深さ	5.78m×2.21m×1.20m
定 員	6名
主 機 関	船外機 ヤマハ発動機（株）製 61P 4サイクルエンジン 90PS

### 5-2 廃船手続き

旧船舶の抹消登録を行うものとし、廃船処理はFRP船リサイクルシステムにより行うものとする。

## 第6節 搬入及び搬出

旧船舶の搬出にあたっては、室生ダム堤頂左岸に陸揚げされている船体を搬出するものとする。船舶の陸揚げに使用する重機（ラフタークレーン等）については道路法の規定に基づく通行許可を得て作業するものとする。なお、陸揚げ作業に使用するリフティングビーム及びスリングベルトは、受注者において手配するものとする。

新規船舶の搬入においては、室生ダム堤頂左岸部よりクレーンにて船舶を着水させ、ダム上流左岸の係船設備へ船舶を係留するものとする。

搬入作業時のクレーン作業の作業半径は最大14m、ダム堤頂から湖面までは最大14mとする。

## 第7節 諸手続き等

次の諸手続き等を代行するものとする。

区 分	手続き内容
旧船舶	抹消登録、FRP 船リサイクル
新規船舶	新規登録、定期検査

## 第8節 提出書類

次に示す書類を作成し、提出するものとする。

承諾図書 2部

- ・船体仕様
- ・船体図
- ・法定備品及び装備品一覧表
- ・カタログ

完納図書 2部

- ・船体仕様
- ・法定備品及び艀装品一覧表（規格、数量等）
- ・取扱説明書（カタログ、図面、取扱説明書等）
- ・旧船抹消登録事項通知書
- ・履行写真

船舶検査証書 1部

船舶検査手帳 1部

## 第9節 検査

搬入時に仕様、外観、付属品等の確認、及び試運転による検査を行うものとする。

以上











