

見積仕様書

第１節 適 用

本見積は、房総導水路管理所が管理している各ダムに係留している作業船「とうがね」、「ながら」の機能を正常に維持し、円滑な運用を図るため、当管理所が予定している業務の積算の参考とするための参考見積を募集するものである。

第２節 業務の内容

２－１ 業務概要

本業務の履行範囲は、次の船舶等の点検整備及び試運転までの一切とする。

名 称	艇 体	船外機型式	数量	備考
とうがね	ヤマハ F-17AH	F20BWHL	1 隻	船体及び船外機を含む点検・整備
ながら	ヤマハ W-20CF-5	F20GWHP	1 隻	船外機の点検・整備

２－２ 履行場所

- ・千葉県東金市松之郷地内（東金ダム）
- ・千葉県長生郡長柄町山之郷地内（長柄ダム）

２－３ 参考見積対象

本費を構成する各費用のうち、以下の項目についてのみ参考見積対象とする。

（１） 船体及び船外機取替対象部品・補修部材

取替対象部品については、別紙の規格・型番に示す品の同等品以上とする。

- ① 船体及び船外機取替対象部品、船体補修部材（とうがね）
- ② 船体及び船外機取替対象部品（ながら）

（２） 点検・整備費

整備項目、条件については別紙のとおりとする。

- ① 船外機点検整備費（とうがね）
 - ・別紙 取替対象部品（とうがね）の取替整備、船体及び船外機の点検
- ② 船外機点検整備費（ながら）
 - ・別紙 取替対象部品（ながら）の取替整備、船体及び船外機の点検
- ③ 船底・船首外板 FRP 補修（とうがね）
 - ・工場にて船体補修整備

(1) 船体及び船外機取替対象部品・補修部材

① 船体及び船外機取替対象部品、船体補修部材（とうがね）

項目	品番	数量	単位
エンジンオイル SL 1L	90790-71513	6	本
エンジンオイルガスケット	90430-14M09	1	個
オイルエレメント	5GH-13440-90	1	個
ギヤオイル 800ml	90790-73613	1	本
ギヤオイルガスケット	90430-08003	2	個
スパークプラグ DPR6EB-9	94709-00418	2	本
アノード	6G8-11325-00	2	個
スクリュ、バインド	98980-05025	2	個
プラグ、ブラインド	6G8-11197-B0	1	個
O-リング(6G8)	93210-13M63	1	個
サーモスタット	6AH-12411-00	1	個
ガスケット、カバー	6AH-12414-00	1	個
エレメント、フィルタ	61N-24563	1	個
O-リング(1WG)	92310-32738	1	個
フュエルポンプアセンブリ	6AH-24410-01	1	個
O-リング(6G8)	93210-20M65	1	個
スタータアセンブリ	99999-04239	1	個
シール、ラバー2	6AH-15762-01	1	個
パイプ 4	6AH-24314-01	1	個
ジョイント、ホース 1	6R3-12581-10	1	個
ジョイント、ホース 2	6R3-12582-00	1	個
ガスケット、ホースジョイント	6R3-12583-10	1	個
ハウジング、ウォーターポンプ	6AH-44311-00	1	個
インサート、カートリッジ	63V-44352-01	1	個
ダンパ、ウォーターシール	6L2-44367-01	1	個
インペラ	63V44338-00	1	個
キー、ウッドラフ	664-44338-00	1	個
O-リング(620)	93210-49046	1	個
アウタープレート、カートリッジ	68T-44323-00	1	個
アノード	6AH-45251-00	1	個
ボルト、フランジディープリセス	95D95-06035	1	個
ワッシャ	92990-06300	1	個
ナット、キヤツスル(683)	90171-10M01	1	個
ピン、コッタ	91490-30025	1	個
プロペラ(AL 3X9-7/8X9-F)	664-45941-01	1	個
フュエルパイプコンプリート 1	6Y1-24306-56	1	個
船外機カバー(F20B 用)	QT8-YSK-203-002	1	個
バッテリー	M27MF	1	個
ドレンプラグ	A00-62250-31	2	個
ドレンキャップ	A00-62282-80	4	個
ドレンキャップパッキン	A00-62264-00	4	個

ナイロンクロスロープΦ16mm	係留用	200	m
FRP 補修材 2kg キット		2	個
FRP マリンペイント	Q5W-KSK-001-001	1	缶

② 船体及び船外機取替対象部品（ながら）

項目	品番	数量	単位
エンジンオイル SL 1L	90790-71513	2	本
エンジンオイルガスケット	90430-14M09	1	個
オイルエレメント	5GH-13440-90	1	個
ギヤオイル 800ml	90790-73613	1	本
ギヤオイルガスケット	90430-08003	2	個
スパークプラグ DPR6EB-9	94709-00418	2	本
サーモスタット	6FM-12411-00	1	個
ガスケット,カバー	6FM-12414-00	1	個
アノード	6G8-11325-00	1	個
エレメント,フィルタ(TAG ツキ)	6D8-WS24A-00	1	個
ガスケット	6D8-24564-00	1	個
フュエルポンプアセンブリ	6AH-24410-71	1	個
O リング(6G8)	93210-20M65	1	個
ジョイント,ホース 1	6R3-12581-10	1	個
ジョイント,ホース 2	6R3-12582-00	1	個
ガスケット,ホースジョイント	6R3-12583-10	1	個
ホース(L370)	90445-112E1	1	個
アノード	65W-45251-00	1	個
ボルト,ヘキサゴン	90101-06020	2	個
ハウジング,ウォーターポンプ	6L2-44311-01	1	個
O リング	93210-45161	1	個
インサート,カートリッジ	6L2-44322-00	1	個
アウトプレート,カートリッジ	6FM-44323-01	1	個
ダンパ,ウォーターシール 3	6L2-44367-11	1	個
インペラ	6L2-44352-00	1	個
キー,ウッドラフ(662)	90280-03024	1	個
ナット,キヤツスル(664)	90171-14013	1	個
ピン,コッタ	91490-30030	1	個
プロペラ(AL 3X9-7/8X9-F)	664-45941-01	1	個
フュエルパイプコンプリート 1	6Y1-24306-56	1	個
船外機カバー(F20G 用)	QT8-YSK-203-003	1	個
バッテリー	M27MF	1	個
ドレンプラグ	A00-62250-31	2	個
ドレンキャップ	A00-62282-80	4	個
ドレンキャップパッキン	A00-62264-00	4	個

(2) 点検整備費

① 船外機点検整備費（とうがね）

項目		備考	数量	単位
点検整備費(下記項目を含む)		諸経費を含む	1	式
	エンジンオイル・エレメント交換	フラッシング 3 回(エンジンオイルのみ)、陸上試運転含む	1	式
	ギヤオイル交換	廃オイル処分費を含む	1	式
	スパークプラグ・サーモスタット交換		1	式
	スタータアセンブリ交換		1	式
	フィルタ清掃、フューエルポンプ・燃料ホース交換		1	式
	ロアケース脱着、インペラ・プロペラ交換	グリスアップ	1	式
	パイプジョイントホース交換		1	式
	バッテリー交換	発充電費、旧バッテリー処分費含む	1	式
	アノード交換		1	式
	船体・エンジン点検		1	式

② 船外機点検整備費（ながら）

項目		備考	数量	単位
点検整備費(下記項目を含む)		諸経費を含む	1	式
	エンジンオイル、エレメント交換		1	式
	ギヤオイル交換	(廃オイル処分費含む)	1	式
	スパークプラグ、サーモスタット交換		1	式
	アノード交換		1	式
	フィルタ清掃、フューエルポンプ・燃料ホース交換		1	式
	ロアケース脱着、インペラ・プロペラ交換、グリスアップ		1	式
	パイプジョイントホース交換		1	式
	バッテリー交換	発充電費、旧バッテリー処分費含む	1	式
	船体・エンジン点検	クレーン付きトラック等による後方 つり上げによる現地点検整備	1	式

③ 船底・船首外板 FRP 補修（とうがね）

項目		備考	数量	単位
船底・船首外板 FRP 補修(下記項目を含む)		引取り、納品を含む	1	式
	FRP 補修・塗装	工場整備	1	式

－ 以 上 －