

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7年9月24日

独立行政法人水資源機構分任契約職

揖斐川・長良川総合管理所長 荒川 敏之

1. 目的

この参考見積の募集は、独立行政法人水資源機構徳山ダム管理所で予定している徳山・横山ダム除雪機点検業務（仮称）の積算の参考とするための見積を募集するものです。

2. 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) 参考見積書の様式は問いませんが、別紙 見積記載例に示す項目毎に必要な金額がわかるように記載願います。

(2) 見積有効期限：令和8年3月31日まで

(3) 提出期間：令和7年9月24日（水）から令和7年10月1日（水）まで
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10時から午後4時まで

(4) 提出先

独立行政法人水資源機構 揖斐川・長良川総合管理所 宛

【担当】管理課 下村

〒501-0815 岐阜県揖斐郡揖斐川町開田448

TEL 0585-52-2910 FAX 0585-52-2325

(5) 提出方法

書面は持参、郵送又はファクシミリ（社印があること）により提出するものとします。

3. 参考見積内容

見積仕様書に示す内容とします。

4. 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）又は電子メールにより提出してください。

(1) 提出期間：令和7年9月24日（水）から令和7年9月29日（月）まで

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10時から午後4時まで

(2) 提出場所：2. (4)に同じ。

(3) 提出方法：2. (5)に同じ。

5. 質問に対する回答

質問に対する回答書は、次のとおり送信します。

(1) 送信期間：令和7年9月29日(月)

(2) 送信方法：FAXにより送信します。

6. 参考見積書作成及び提出に要する費用

誠に勝手ながら、参考見積提出者の負担とします。

7. 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。

8. その他

(1) 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。

(2) 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。

－ 以 上 －

徳山・横山ダム除雪機点検業務

見 積 仕 様 書

令和7年9月

独立行政法人水資源機構

揖斐川・長良川総合管理所

第1章 共 通

第1節 総 則

1-1 適用

この仕様書は、独立行政法人水資源機構（以下「機構」という。）が施行する徳山・横山ダム除雪機点検業務（以下「本業務」という。）に適用する。

1-2 業務の概要

本業務は、徳山ダム並びに横山ダムの保有している除雪機について、設備の機能を正常に維持し、円滑な運用を図るため、点検・整備を行うものである。

1-3 業務場所

岐阜県揖斐郡揖斐川町開田地内
岐阜県揖斐郡揖斐川町東横山地内

1-4 履行期間

契約締結の翌日から令和8年3月19日までとする。

第2節 一般事項

2-1 履行範囲

本業務の履行範囲は、次の設備の点検、整備、清掃及び管理運転までの一切とする。

施設名	設 備 名	数 量	備 考
徳山ダム	除雪機	1 台	
横山ダム	除雪機	2 台	

2-2 提出書類

提出書類は次によるものとする。

- | | |
|--------------------|--------|
| (1) 点検整備記録書（写真を含む） | 各施設分1部 |
| (2) その他担当職員が指示したもの | 必要部数 |

2-3 設計変更

設計内容及び数量等に変更が生じた場合は、設計変更並びに請負代金額の変更を行うことができるものとする。

2-4 疑義等

仕様書等について疑義が生じた場合は、担当職員と協議のうえ決定するものとする。

第2章 点検・整備

第1節 設備の主要仕様

本業務対象設備の主要仕様は、別紙－1「仕様一覧表」に示すとおりである。

第2節 点検

2-1 点検内容

点検は、設備の機能維持、信頼性確保及び軽微な機能回復を目的として、設備全体の機能を確認するものとし、各部のグリス給油、調整等で簡易に行える作業等は本業務に含むものとする。

なお、点検項目は別紙－2「点検チェックシート」の各項目とする。

第3節 整備

3-1 整備内容

本業務で実施する整備は次のとおりとする。

1. 横山 大 (HS2411Z)

- ・エンジンオイル交換
- ・オイルエレメント交換
- ・シューター取付部リンクギア整備

2. 横山 小 (HSM1390i)

- ・エンジンオイル交換
- ・オーガベルト交換
- ・ACG ベルト交換

3-2 取替部品等

本業務で取替る部品等の仕様、数量は次のとおりとする。

なお、下記規格は、同等以上のものであればメーカー・詳細仕様を制限するものではない。

シューター取付部リンクギア交換について、交換部品の入手が困難な場合には、既設リンクギアのクラック部を溶接補修し再利用した場合の費用として見積りをお願いします。

対象号機	交換部品	規格 (品番)	数量
横山 大	エンジンオイル	5W-30	1.4L
	オイルエレメント	HS2411Z 用 (PO-5508)	1 個
	シューター取付部リンクギア	HS2411Z 用 取付ボルト等含む	1 式

横山 小	エンジンオイル	5W-30	1.1L
	オーガベルト	HSM1390i 用 (LB-36)	2 本
	ACG ベルト	HSM1390i 用 (31638-V15-003)	1 本

3-3 現場発生品

取替を行った旧部品等は、受注者の責任と費用負担において適正に処分するものとする。

第4節 補修塗装

点検の結果、塗装が必要な箇所が判明した場合、対応を担当職員と協議するものとし、設計変更並びに請負代金額の変更対象とする。

なお、本業務の履行により塗膜に損傷を与えた部分は、受注者の責任により補修塗りを行うものとする。

第5節 管理運転

点検、整備及び調整完了後、管理運転により機能確認を行うものとする。

以 上

施設名		徳山ダム	横山ダム	
名称		徳山	横山 大	横山 小
保管場所		徳山ダム管理所	徳山ダム管理所	徳山ダム管理所
製造会社		本田技研工業 株式会社	本田技研工業 株式会社	本田技研工業 株式会社
型式		HS970	HS2411Z	HSM1390i
最大除雪量		55t/h	135t/h	83t/h
最大除雪幅		710mm	1,100mm	920mm
最大除雪高		510mm	740mm	580mm
最大投雪距離		15m	25m	19m
投雪口	回転角度	210°	260°	240°
	上下角度	97°	90°	110°
全長		1,400mm	2,450mm	1,650mm
全幅		725mm	1,100mm	920mm
全高		1,155mm	2,070mm	1,340mm
装備重量		121kg	565kg	246kg
エンジン	形式	空冷4ストローク単気筒(OHV)	空冷4ストロークV型2気筒(OHV)	空冷4ストローク単気筒(OHV)
	最大出力	6.0KW/3,600rpm	17.7KW/3,600rpm	8.7KW/3,600rpm
	排気量	270cm ³	270cm ³	270cm ³
	始動方式	電動式/手動式	電動式	電動式
	使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	自動車用無鉛ガソリン	自動車用無鉛ガソリン
その他	燃料タンク容量	5.0L	25L	5.7L
	走行変速方式	油圧式無段変速	油圧式無段変速	電動2モーター式無段変速
	作業灯	12V-15W	12V-23W	24V-40W

点検チェックシート

名 称	除雪機 徳山(型式:HSS970n)
点検実施年月日	令和 年 月 日
点検実施者	

点検内容	点検結果	備 考
エンジンオイル量、漏れ点検		
エアクリーナ点検		
バッテリーチャージ、液点検		
エンジン始動点検		
キャブレター、タンク水抜き		
点火プラグ点検		
アイドル回転点検・調整		
スロットルケーブル・チョークケーブル点検		
吸気・排気バルブ点検(異音等)		
フューエルチューブ(燃料チューブ)点検		
走行装置点検		
クローラー摩耗、ひび割れ点検・調整		
作業装置作動・破損・変形・亀裂・欠品点検・調整		
除雪クラッチボックススイッチ		
走行クラッチ		
前後進調節レバー		
投雪方向調整		
オーガハウジング調節レバー		
作業灯・制御・バッテリー充電警告灯作動点検		
油圧(HST)・動力伝達関係点検調整		
HST(変速機)オイル点検		
走行ベルト調整		
オーガベルト調整		
エンジンオイル交換		
オイルエレメント交換		
エアエレメント交換		
トランスミッションオイル交換		
オーガミッションオイル交換		
オーガハウジング(ブローア部)塗装		
シュートガイド部塗装		
その他特記事項		

凡例 異常なし:レ、異常あり:×、次回取替推奨:△

※調整、取替の場合は備考に「調整」「取替」等を記入する。

点検チェックシート

名 称	除雪機 横山 大(型式:HS2411Z)
点検実施年月日	令和 年 月 日
点検実施者	

点検内容	点検結果	備 考
エンジンオイル量、漏れ点検		
エアクリーナ点検		
バッテリーチャージ、液点検		
エンジン始動点検		
キャブレター、タンク水抜き		
点火プラグ点検		
アイドル回転点検・調整		
スロットルケーブル・チョークケーブル点検		
吸気・排気バルブ点検(異音等)		
フューエルチューブ(燃料チューブ)点検		
走行装置点検		
クローラー摩耗、ひび割れ点検・調整		
作業装置作動・破損・変形・亀裂・欠品点検・調整		
除雪クラッチボックススイッチ		
走行クラッチ		
サイドクラッチ		
ステアリング		
前後進調節レバー		
投雪方向調整		
オーガハウジング調節スイッチ		
作業灯・制御・バッテリー充電警告灯作動点検		
油圧(HST)・動力伝達関係点検調整		
HST(変速機)オイル点検		
走行ベルト調整		
オーガベルト調整		
エンジンオイル交換		R7年度実施
オイルエレメント交換		R7年度実施
エアーエレメント交換		
トランスミッションオイル交換		
オーガミッションオイル交換		
オーガハウジング(ブローア部)塗装		
シュートガイド部塗装		
その他特記事項		
R7年度実施 シューター取付部リンクギア整備		

凡例 異常なし:○、異常あり:×、次回取替推奨:△

※調整、取替の場合は備考に「調整」「取替」等を記入する。

点検チェックシート

名称	除雪機 横山 小(型式:HSM1390i)
点検実施年月日	令和 年 月 日
点検実施者	

点検内容	点検結果	備考
エンジンオイル量、漏れ点検		
エアクリーナ点検		
バッテリーチャージ、液点検		
エンジン始動点検		
キャブレター、タンク水抜き		
点火プラグ点検		
アイドル回転点検・調整		
スロットルケーブル・チョークケーブル点検		
吸気・排気バルブ点検(異音等)		
フューエルチューブ(燃料チューブ)点検		
走行装置点検		
クローラー摩耗、ひび割れ点検・調整		
作業装置作動・破損・変形・亀裂・欠品点検・調整		
除雪クラッチボックススイッチ		
コントロールボタンスイッチ		
走行クラッチ		
ステアリング		
前後進調節レバー		
投雪方向調整		
オーガハウジング調節スイッチ		
作業灯・制御・バッテリー充電警告灯作動点検		
油圧(HST)・動力伝達関係点検調整		
HST(変速機)オイル点検		
オーガベルト調整		※1
ACGベルト調整		※2
エンジンオイル交換		R7年度実施
オイルエレメント交換		
エアエレメント交換		
トランスミッションオイル交換		
オーガミッションオイル交換		
オーガハウジング(ブローア部)塗装		
シュートガイド部塗装		
その他特記事項		
※1 R7年度実施 オーガベルト交換 ※2 R7年度実施 ACGベルト交換		

凡例 異常なし:○、異常あり:×、次回取替推奨:△

※調整、取替の場合は備考に「調整」「取替」等を記入する。

見積書記載例

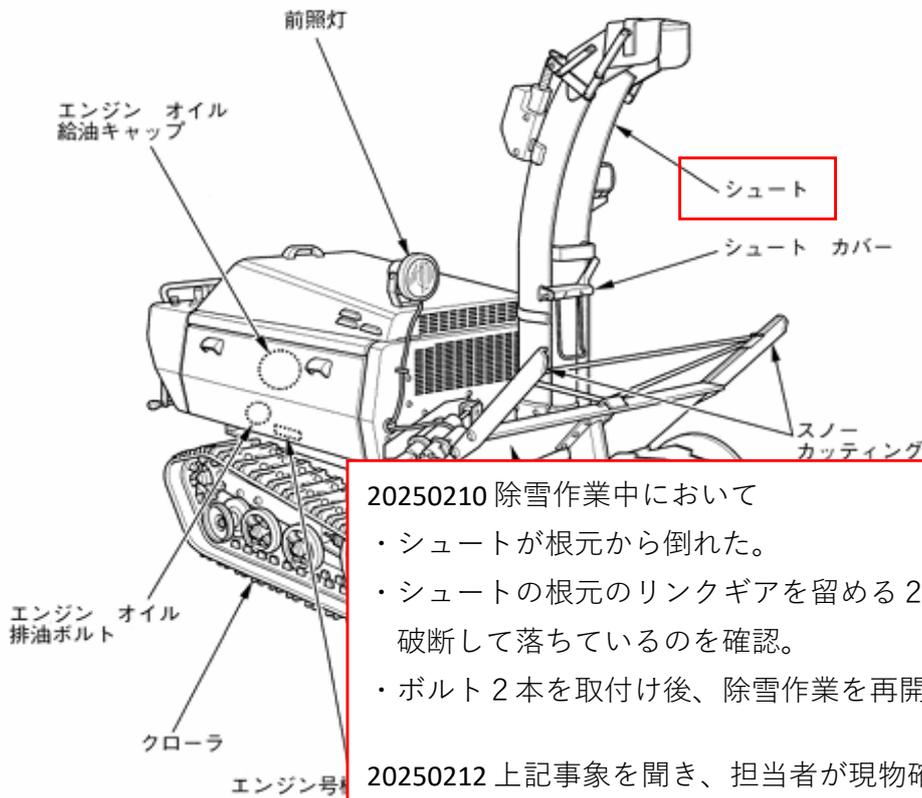
徳山ダム

名称	部品名	規格等	単位	数量	単価	金額	備考
徳山							
点検	労務費		式	1			
諸経費			式	1			
計							

横山ダム

名称	規格等		単位	数量	単価	金額	備考
横山 大							
点検	労務費		式	1			
整備	エンジンオイル	5W-30 1.4L	式	1			
	オイルエレメント	PO-5508	個	1			
	シューター取付部リンクギア	取付ボルト等含む	式	1			部品交換or溶接補修
	労務費		式	1			
諸経費			式	1			
計							
横山 小							
点検	労務費		式	1			
整備	エンジンオイル	5W-30 1.1L	式	1			
	オーガベルト	LB-36	本	2			
	ACGベルト	31638-V15-003	本	1			
	労務費		式	1			
諸経費			式	1			
計							

【参考資料】



20250210 除雪作業中において

- ・シュートが根元から倒れた。
- ・シュートの根元のリンクギアを留める2本のボルトが破断して落ちているのを確認。
- ・ボルト2本を取付け後、除雪作業を再開。

20250212 上記事象を聞き、担当者が現物確認。

- ・シュートの根元のリンクギア取付けボルト付近に割れているような箇所を2箇所発見。

■グリース : グリース

