

年度	令和7年度
施設名	柏台発電所、逆川揚水所及び岩洞第一発電所軽松沢水管橋
業務名	柏台発電所ほか水圧管路内外面点検業務委託
業務場所	八幡平市松尾寄木地内ほか

## 入札時（見積）積算参考資料

（注）この資料は、入札参加者の迅速な見積に資する一資料であり、契約上の拘束力を生じるものではありません。

令和7年度

業務委託設計書

施設名 柏台発電所ほか  
業務名 柏台発電所ほか水圧管路内外面点検業務委託  
業務箇所名 八幡平市松尾寄木地内ほか

期間  
令和8年1月30日 日間  
付与 日まで

上段：原設計  
下段：~~変更設計~~

設計金額



円也

上段：原設計  
下段：~~変更設計~~

名 称		数 量	単 位
業 務 の 概 要	柏台発電所水圧管路内外面点検	1	式
	柏台発電所ドラフト管点検	1	式
	逆川揚水所水圧管路内外面点検	1	式
	岩洞第一発電所軽松沢水管橋内外面点検	1	式

摘 要
積算基準は下記を準用。 「土木工事標準積算基準書（機械編） 機械設備点検・整備業務」
単価適用年月 令和7年2月
冬期歩掛補正 0%
寒冷地区分 4級
中止日数 0日
機械損料補正 B地区

# 設 計 内 訳 書

委 託 名	柏台発電所ほか水圧管路内外面点検業務委託			委 託 区 分				
工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数量増減	金額増減	適 用
材料費								
補助材料費		式	1.00					
直接経費								
機械経費		式	1.00					第1号明細書
直接経費（率分）	各種計測機器	式	1.00					
直接労務費								
点検整備工	機械設備据付工	人						
共通仮設費								
派遣費		日						第4号単価表
安全費		式	1.00					第2号明細書
共通仮設費（率分）		式	1.00					
現場管理費		式	1.00					
点検整備間接費		式	1.00					
点検・整備原価								



第1号明細書

機械経費

1式 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	適用
発動発電機損料 ガソリンエンジン駆動 3kVA	日				第1号単価表
トラッククレーン損料 バーストラック2t積、吊能力2.9t	日				第2号単価表
鉄管ドローン	式	1.00			
高所作業車損料 伸縮ブーム・バスケット型 作業床高9.7m	日				第3号単価表
合計					
1式当たり単価					

第2号明細書

安全費

1式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
送風機損料 φ280 6m <sup>3</sup> /min	日				
ガス検知器[携帯式]損料	日				
合 計					
1式当たり単価					

第1号単価表

発動発電機損料

1日 当り

ガソリンエンジン駆動：3kVA

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
燃料費	ℓ				
ガソリン (レギュラー)					
発動発電機損料 (出力3kVA)	日				
合 計					
1日当たり単価					

第2号単価表

トラック（クレーン装置付）損料

1日 当り

ベ-ストラック2t積、吊能力2.9t

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
燃料費	ℓ				
ガソリン（レギュラー）					
トラック（クレーン装置付）損料	日				
ベ-ストラック2t積、吊能力2.9t					
合 計					
1日当たり単価					

第3号単価表

高所作業車損料

1日 当り

トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高9.7m 積載荷重200kg 定員2名

名称・規格	単位	数量	単価	金額	適用
燃料費	ℓ				
ガソリン(レギュラー)					
高所作業車損料	日				
バスケット型、作業床高9.7m					
合計					
1日当たり単価					

第4号単価表

派遣費

1日 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
日当	人				
点検整備工	人				
連絡車（ライトバン）運転	台・日				第5号単価表
合 計					
1日当たり単価					

第5号単価表

ライトバン運転費

1日 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	適用
ガソリン	人				
損料 ライトバン 1.5L	日				
合計					
1日当たり単価					