

課長	主任主査	設計	精査

令和 7 年度

業 務 委 託 設 計 書

施設名 高森高原風力発電所  
 業務名 高森高原風力発電所連絡線巡視点検ほか業務委託  
 業務箇所名 二戸郡一戸町女鹿地内ほか

業務期間  
 令和 8年 3月 31日 日間  
 まで  
 日  
 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

摘 要

適用積算基準  
 『電気通信施設保守業務積算基準(案)』 R2.11  
 『電気通信施設点検(保守)業務積算基準の運用(案)』 R4.3  
 『下水道用設計標準歩掛表 令和6年度』  
 『建設機械等損料算定表 令和6年10月1日以降』  
 適用単価  
 土木関係設計単価表 (令和7年2月1日以降)

名 称		数 量	単 位
業 務 委 託 の 概 要	連絡線巡視点検ほか業務	1	式
	除草工	1	式

# 総 括 内 訳 書

名 称	規 格 / 条 件	数 量	単 位
連絡線巡視点検ほか業務		1	式
除草工		1	式
業務価格		1	式

単 価	金 額	摘 要
		本01
		附01

# 設 計 内 訳 書

名 称	規 格 / 条 件	数 量	単 位
連絡線巡視点検ほか業務			
直接費		1	式
労務費		1	式
材料費		1	式
直接経費		1	式
技術管理費		1	式
諸経費		1	式
業務価格		1	式

単 価	金 額	摘 要
		内 1号
		内 2号
		内 3号
		内 4号

工事番号：2025-9002-NA02-41

# 設計内訳書（本01）

工事名		高森高原風力発電所連絡線巡視点検ほか業務委託			事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備		
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
電気設備								
	式	1						
風力連絡線巡視点検工								
	式	1						
直接費（高森）								
	式	1						
直接工事費								
	式	1						
共通仮設								
	式	1						
共通仮設費（率計上）								
	式	1						
純工事費								
	式	1						
現場管理費								
	式	1						
工事原価								
	式	1						
一般管理費等								
	式	1						
工事価格								
	式	1						
消費税額及び地方消費税額								
	式	1						
工事費計								
	式	1						

# 設計内訳書 (本01)

工事番号：2025-9002-NA02-41

工事名	高森高原風力発電所連絡線巡視点検ほか業務委託				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
電気設備							
		式	1				
風力連絡線巡視点検工							
		式	1				
直接費 (高森)							
		式	1				
労務費							内 1号
		式	1				
材料費							内 2号
		式	1				
直接経費							内 3号
		式	1				
技術管理費							内 4号
		式	1				
直接工事費							(直1/1)
		式	1				
共通仮設							(共1/1)
		式	1				
共通仮設費 (率計上)							
		式	1				
純工事費							
		式	1				
現場管理費							(現1/1)
		式	1				
工事原価							
		式	1				

# 設計内訳書（本01）

工事名	高森高原風力発電所連絡線巡視点検ほか業務委託				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
一般管理費等		式	1				(般1/1)	
工事価格		式	1					
消費税額及び地方消費税額		式	1					
工事費計		式	1					

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

内 1号	労務費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
連絡線巡視点検		式	1				単 1号 管理費区分：0
電力ケーブル端末処理部点検		式	1				単 2号 管理費区分：0
地中埋設部マンホール内点検		式	1				単 3号 管理費区分：0
連絡線絶縁抵抗測定		式	1				単 4号 管理費区分：0
緊急対応業務（連絡線補修含む）		式	1				単 5号 管理費区分：0
支障木の枝除伐		式	1				単 6号 管理費区分：0
合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

内 2号	材料費							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
直接材料費								単 7号 管理費区分：0
			式	1				
補助材料費								単 8号 管理費区分：0
			式	1				
合計								



# 一式当り内訳書

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

内 3号	直接経費							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	機械経費		式	1				単 9号 管理費区分：0
	旅費交通費		式	1				単 10号 管理費区分：0
	高所作業車運転費		式	1				単 11号 管理費区分：0
	安全費		式	1				単 12号 管理費区分：0
	合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

内 4号	技術管理費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
技術管理費		式	1				単 13号 管理費区分：0	
合計								

## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 1号	連絡線巡視点検		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					管理費区分：0
	点検技術員(電)		人					管理費区分：0
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 2号	電力ケーブル端末処理部点検		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					管理費区分：0
	点検技術員(電)		人					管理費区分：0
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 3号	地中埋設部マンホール内点検		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					管理費区分：0
	点検技術員(電)		人					管理費区分：0
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 4号	連絡線絶縁抵抗測定		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					管理費区分：0
	点検技術員(電)		人					管理費区分：0
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 5号	緊急対応業務（連絡線補修含む）		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					管理費区分：0
	点検技術員(電)		人					管理費区分：0
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 6号	支障木の枝除伐		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					管理費区分：0
	特殊作業員		人					管理費区分：0
	合計							

# 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 7号	直接材料費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自己融着性 (Nテープ)		巻	3				管理費区分：0
	高圧絶縁テープ (エフテコテープ 2号)		巻	3				管理費区分：0
	保護ビニールテープ		巻	5				管理費区分：0
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 8号	補助材料費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費		式	1				管理費区分：0
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 9号	機械経費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械経費（率） 軽微な機械器具		式	1				管理費区分：0
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 10号	旅費交通費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	連絡線巡視点検		式	1				単 14号 管理費区分：0
	電力ケーブル端末処理部点検		式	1				単 15号 管理費区分：0
	地中埋設部マンホール点検		式	1				単 16号 管理費区分：0
	連絡線絶縁抵抗測定		式	1				単 17号 管理費区分：0
	緊急対応業務（連絡線補修含む）		式	1				単 18号 管理費区分：0
	支障木の枝除伐		式	1				単 19号 管理費区分：0
	除草		式	1				単 20号 管理費区分：0
	合計							



## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 11号	高所作業車運転費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	連絡線ケーブル端末処理部点検 (盛岡～高森風力 開閉所)		式	1				単 21号 管理費区分：0
	緊急対応業務（連絡線補修含む） (盛岡～高森風力 開閉所)		式	1				単 22号 管理費区分：0
	支障木の枝除伐 (盛岡～高森風力 開閉所)		式	1				単 23号 管理費区分：0
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 12号	安全費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
安全費率分			式	1				管理費区分：0
安全費（積み上げ分） 交通誘導警備員B			式	1				単 24号 管理費区分：0
合計								

## 2次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 13号	技術管理費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術管理費			式	1				管理費区分：0
合計								

# 3次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 14号	連絡線巡視点検		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン損料		式	1				単 25号 管理費区分：0
	ガソリン レギュラー		L	119.88				管理費区分：0
	現地経費		式	1				単 26号 管理費区分：0
	宿泊費		式	1				単 27号 管理費区分：0
	合計							

# 3次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 15号	電力ケーブル端末処理部点検		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン損料		式	1				単 28号 管理費区分：0
	ガソリン レギュラー		L	19.98				管理費区分：0
	現地経費		式	1				単 29号 管理費区分：0
	宿泊費		式	1				単 30号 管理費区分：0
	合計							

# 3次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 16号	地中埋設部マンホール点検		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン損料		式	1				単 31号 管理費区分：0
	ガソリン レギュラー		L	19.98				管理費区分：0
	現地経費		式	1				単 32号 管理費区分：0
	合計							

# 3次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 17号	連絡線絶縁抵抗測定		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン損料		式	1				単 33号 管理費区分：0
	ガソリン レギュラー		L	9.99				管理費区分：0
	現地経費		式	1				単 34号 管理費区分：0
	合計							

# 3次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 18号	緊急対応業務（連絡線補修含む）		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン損料		式	1				単 33号 管理費区分：0
	ガソリン レギュラー		L	9.99				管理費区分：0
	現地経費		式	1				単 35号 管理費区分：0
	合計							

## 3次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 19号	支障木の枝除伐		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	ライトバン損料		式	1				単 36号 管理費区分：0
	ガソリンレギュラー		L	39.96				管理費区分：0
	現地経費		式	1				単 37号 管理費区分：0
	合計							



# 3次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 20号	除草		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン損料		式	1				単 38号 管理費区分：0
	ガソリン レギュラー		L	49.95				管理費区分：0
	現地経費		式	1				単 39号 管理費区分：0
	合計							

# 3次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 21号	連絡線ケーブル端末処理部点検 (盛岡～高森風力 開閉所)		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	65.6				管理費区分：0
	高所作業車賃料トラック架装リフト・ブーム型 直伸・屈折式作業床高さ22m		日					管理費区分：0
	損料		時間					管理費区分：0
	合計							

# 3次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 22号	緊急対応業務（連絡線補修含む） （盛岡～高森風力 開閉所）		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	32.8				管理費区分：0
	高所作業車賃料トラック架装リフト・ブーム型 直伸・屈折式作業床高さ22m		日					管理費区分：0
	損料		時間					管理費区分：0
	合計							

# 3次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 23号	支障木の枝除伐 (盛岡～高森風力 開閉所)		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	131.2				管理費区分：0
	高所作業車賃料トラック架装リフト・ブーム型 直伸・屈折式作業床高さ22m		日					管理費区分：0
	損料		時間					管理費区分：0
	合計							

# 3次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 24号	安全費（積み上げ分） 交通誘導警備員B		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人					管理費区分：0
	合計							

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 25号	ライトバン損料		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン 1.5L		日					管理費区分：0
	ライトバン 1.5L		時間					管理費区分：0
	合計							

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 26号	現地経費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	日当		人					管理費区分：0
	合計							

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 27号	宿泊費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
宿泊費			日					管理費区分：0
合計								

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 28号	ライトバン損料		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ライトバン 1.5L			日					管理費区分：0
ライトバン 1.5L			時間					管理費区分：0
合計								

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 29号	現地経費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	日当		人					管理費区分：0
	合計							

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 30号	宿泊費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	宿泊費		日					管理費区分：0
	合計							



## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 31号	ライトバン損料		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン 1.5L		日					管理費区分：0
	ライトバン 1.5L		時間					管理費区分：0
	合計							

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 32号	現地経費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	日当		人					管理費区分：0
	合計							

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 33号	ライトバン損料		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン 1.5L		日					管理費区分：0
	ライトバン 1.5L		時間					管理費区分：0
	合計							

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 34号	現地経費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	日当		人					管理費区分：0
	合計							

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 35号	現地経費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
日当			人					管理費区分：0
合計								

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 36号	ライトバン損料		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ライトバン 1.5L			日					管理費区分：0
ライトバン 1.5L			時間					管理費区分：0
合計								

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 37号	現地経費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
日当			人					管理費区分：0
合計								

## 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 38号	ライトバン損料		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ライトバン 1.5L			日					管理費区分：0
ライトバン 1.5L			時間					管理費区分：0
合計								

# 4次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 39号	現地経費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
日当			人					管理費区分：0
合計								

工事番号：2025-9002-NA02-01

# 設計内訳書（附01）

工事名	高森高原風力発電所連絡線巡視点検ほか業務委託【除草】				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持		
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
道路維持								
	式	1						
除草工								
	式	1						
施設除草工								
	式	1						
直接工事費								
	式	1						
共通仮設								
	式	1						
共通仮設費（率計上）								
	式	1						
純工事費								
	式	1						
現場管理費								
	式	1						
工事原価								
	式	1						
一般管理費等								
	式	1						
工事価格								
	式	1						
消費税額及び地方消費税額								
	式	1						
工事費計								
	式	1						

# 設計内訳書（附01）

工事名	高森高原風力発電所連絡線巡視点検ほか業務委託【除草】				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路維持							
		式	1				
除草工							
		式	1				
施設除草工							
		式	1				
除草							単 1号
		m <sup>2</sup>	5,100				
直接工事費							(直1/1)
		式	1				
共通仮設							(共1/1)
		式	1				
共通仮設費（率計上）							
		式	1				
純工事費							
		式	1				
現場管理費							(現1/1)
		式	1				
工事原価							
		式	1				
一般管理費等							(般1/1)
		式	1				
工事価格							
		式	1				
消費税額及び地方消費税額							
		式	1				

工事番号：2025-9002-NA02-01

# 設計内訳書（附01）

工事名	高森高原風力発電所連絡線巡視点検ほか業務委託【除草】					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
工事費計		式	1				



# 1 次単価表

単価使用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	

単 1号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
除草			m <sup>2</sup>	1			管理費区分：0
	合計						
	単価						円/m <sup>2</sup>