見積参考資料

工事名

R7企総管 日野谷発電所 1号水圧 鉄管伸縮継手補修工事(一部債務負 担)

◇経費情報◇

工種区分	水門設備(ダム用水門)(維持修繕)
単価地区	那賀1
単価使用年月	令和7年9月
施工地域・工事場所	山間僻地及び離島
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない
担い手確保モデル工事 に係る経費補正	補正しない

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正 な工事費の見積りのための一資料であり、請負 契約を拘束するものではない。

設計内訳書(本01)

工事名 R 7 企総管 日野谷発電所 1 号 債務負担)	号水圧鉄管伸縮継手補修工事(一部	事業区分 工事区分	機械設備 据付工				
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
据付工							
		式	1				
ダム用水門設備据付							
		式	1				
ダム用水門据付工							
		式	1				
材料費							内 1号
		式	1				
労務費							内 2号
		式	1				
直接経費							内 3号
		式	1				
現場塗替塗装工							
		式	1				
現場塗替塗装(各種)	現場塗替塗装系(文字入力):下部伸縮継手						内 4号
		式	1				
現場塗替塗装(各種)	現場塗替塗装系(文字入力):上部伸縮継手						内 5号
		式	1				
撤去品処理工		-					
		式	1				
撤去品処理費(処分)		-					内 6号
		式	1				
撤去品処理費(売却)		-					内 7号
		式	1				
撤去品処理費(運搬)		-					内 8号
		式	1				

設計內訳書(本01)

工事名 R 7 企総管 日野谷発電所 1 号水圧鉄管伸縮継手補修工事 (一部 債務負担)						機械設備据付工	
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
仮設工							
		式	1				
足場支保工(機械設備)							
		式	1				
足場	安全ネット:有り						内 9号
		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				
据付間接費							
		式	1				
据付工事原価							
		式	1				
設計技術費							
		式	1				
工事原価							
		式	1				
一般管理費等							
		式	1				

設計內訳書(本01)

工事区分・工種・種別・総別 規格 単位 数量 単値 数量・金額増設 摘要 万字価格 八 1 1 1 1 1 1 1 1 1	工事名 R 7 企総管 日野谷発電所 1 号水圧 債務負担)	事業区分 工事区分	機械設備 据付工	機械設備 据付工				
式 1 消費税額及び地方消費税額 式 1 工事費計	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
消費税額及び地方消費税額 式 1 工事費計	工事価格							
式 1 工事費計 (1)			式	1				
工事費計	消費税額及び地方消費税額							
			式	1				
Residue	工事費計							
Image: Control of the control of th			式	1				
Image: Control of the control of th								
Image: Control of the con								

一式当り内訳書

単価使用年月 2025.09 歩掛適用年月 2025.09 労務調整係数 1,000-00000 0,0 0

			> 1 4 Fy	• —		労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0
内 1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
丸コ゛ムパッキン ニトリルゴム、Hs60、φ22mm		m	20				
グリースヤーンパッキン ラミー麻材、格子編、□22mm		m	100				
六角ボルト M22×320 (ネジ部150) SS400、溶融亜鉛メッキ		本	110				
六角ナット M22、SS400、溶融亜鉛メッキ		個	110				
ワッシャ M22、SS400、溶融亜鉛メッキ		個	110				
ウォーターホース		m	21. 6				
据付補助材料費	ダム用水門設備, 放流管	式	1				単 1号
合計							

- 4 -

							2025. 09 2025. 09
	一式当り内訳書						
		• •	/ I 4 F/	• III		労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0
内 2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
機械設備据付工							
		人	55				
普通作業員							
		人	33				
合計							

- 5 - 徳島県

一式当り内訳書

単価使用年月 2025.09 歩掛適用年月 2025.09 労務調整係数 1,000-00000 0,0 0

			• •	1 / I J H/	• —		労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0
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
トラック [クレーン] ヘ゛ーストラック4t	表置付] 級 吊能力2.9t		日	4				
発動発電機 2.7/3kVA	[ディーゼルエンジン駆動]	0,岩石工の割増対象にしない,普通, 0日,交替制を適用しない,0,しない,						単 2号
組立工具損	4SL	しない,5時間	日	21				
加工工兴镇	1-1		目	21				
雑機械器具	損料							
			式	1				
	合計							

	一式当り内訳書						単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00000 0. 0 0
内 4号	現場塗替塗装(各種)		現場塗替	塗装系(文字入力)):下部伸縮継手			
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場塗替	趁 装	計上する、3種 (C)、開放部、計上しない、計上する、はけ、変性エポ	m2	18				単 3号
	合計							

一式当り内訳書							2025. 09 2025. 09 1. 000-00000 0. 0 0
内 5号 現場塗替塗装(各種)	現場塗替塗装系(文字入力): 上部伸縮継手						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場塗替塗装	計上する,3種 (C),開放部,計上しない,計上する,はけ,変性エポキシ樹脂系(大気部用),計上しない,開放部,計	m2	19				単 3号
合計							

一式当り内訳書						
条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	t	0. 1				
			条件単位数量	条件 単位 数量 単価	条件単位数量単価金額	条件 単位 数量 単価 金額 数量・金額増減

	一式当り内訳書						
内 7号 撤去品処理費 (売却)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
スクラップ [°] ヘヒ゛ーH1		t	0. 1				
승카							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
学 教調軟/7 米/	1 000-00000 0 0 0

						刀伤则置际数	1.000 00000 0.0 0
内 8号 撤去品処理費(運搬)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t積、吊能力2.9t,無し,3 7.5km以下						
		t	0. 1				
現場発生品及び支給品運搬	グルーン装置付2t積、吊能力2.9t,無し,3 7.5km以下						
		t	0.1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 09			
歩掛適用年月	2025. 09			
学 務調整係数	1 000-00000	0.0	0	

内 9号		安全ネット:	安全ネット:有り				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量·金額増減	摘要
足場工	単管傾斜足場,必要,標準(1.0)						単 4号
		掛m2	60				
合計							

	単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00000 0. 0 0				
単 1号 据付補助材料費	ダム用水門設備,放流管	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
補助材料費						
		式	1			
合計						

- 10 -

	2次単価表					
単 2号 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 2.7/3kVA	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0日, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 5時間	単位	Ħ	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						
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 2. 7/3kVA	運転日当り運転時間:5h	L E	2. 45			
諸雑費(まるめ)			1			
		式	1			
合計						
単価						円/目

	2次単価表					
単 3号 現場塗替塗装	計上する,3種 (C),開放部,計上しない,計上する,はけ,変性エポキン樹脂系(大気部用),計上しない,開放部,計	単位	m2	単位数量	100	単価
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現場塗替素地調整	3種 (C), 開放部		100			単 5号
現場塗替下塗	はけ,変性エポキシ樹脂系(大気部用), 開放部	m2 m2	100			単 6号
現場塗替中塗	はけ、ふっ素樹脂、淡彩、開放部					単 7号
		m2	100			
現場塗替上塗	はけ,ふっ素樹脂,淡彩,開放部					単 8号
		m2	100			
合計						
単価						円/m2

		2 次	単価	表		単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00000 0. 0 0
単 4号	足場工	単管傾斜足場,必要,標準(1.0)	単位	掛m2	単位数量	100	単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世	上話役						
			人	1. 5			
とび工			7.				
			人	6. 1			
普通作業員				0. 1			
	· 「나 로 뉴 ớ크 ' 과 피기		人	2. 7			
フブテレーンクレー 25t 吊	ン[油圧伸縮ジブ型]		日	0.8			
諸雑費(率	+まるめ)		,				
			式	1			
			14	1			
	合計						
	単価						円/掛m2
	- 平1111						

	3次単価表						2025. 09 2025. 09 1. 000-00000 0. 0 0
単 5号	現場塗替素地調整	3種 (C),開放部	単位	m2	単位数量	労務調整係数 100	単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう道	装工		人	3. 1			
諸雑費(率	+まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/m2

- 14 -

	3次単価表					
単 6号 現場塗替下塗	はけ,変性エポキシ樹脂系(大気部用), 開放部	単位	m2	単位数量	100	単価
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
変性エポキシ樹脂系塗料 下塗 大気部用		kg	24			
塗料用シンナー 変性エポキシ樹脂塗料用シンナー		L	2. 5			
橋りょう塗装工		人	2.8			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円/m2

	3次単価表						2025. 09 2025. 09 1. 000-00000 0. 0 0
単 7号	現場塗替中塗	はけ,ふっ素樹脂,淡彩,開放部	単位	m2	単位数量	労務調整係数 100	単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ふっ素樹脂中塗用 淡緑	彩		kg	18			
	音塗料用シンナー		L	1. 9			
橋りょう塗	装工		人	2.8			
諸雑費(率	+まるめ)		式	1			
	슴計						
	単価						円/m2

	3次単価表					
単 8号 現場塗替上塗	はけ,ふっ素樹脂,淡彩,開放部	単位	m2	単位数量	100	単価
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ふっ素樹脂塗料 上塗用 淡彩		kg	14			
塗料用シンナー ふっ素樹脂塗料用シンナー		L	1. 5			
橋りょう塗装工		人	2.8			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円/m2

- 17 - 徳島県

機労材集計リスト (機械)

工事名	R 7 企総管 日野谷発電所 1 号水圧鉄管 債務負担)	管伸縮継手補修工事 (一部				
単価コード	名 称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001130006	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t 吊	日	0.48	23, 808	
L001150001	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	日	4	35, 200	
M000302010	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 吊能力2.9t	供用日	0.066	508	
M001510005	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	2. 7/3kVA	日	21	10, 164	
	合計額				69, 680	

- 1 -

見積単価一覧表

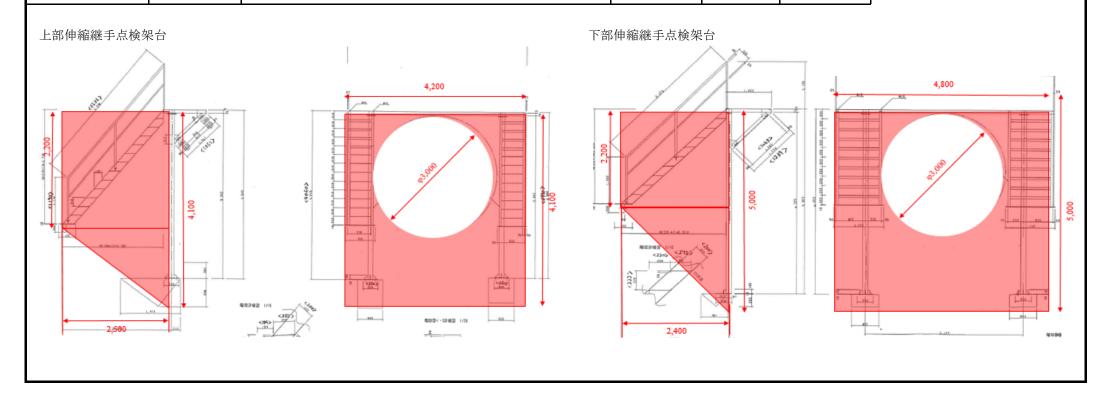
工事名	R7企総管 日野谷発電所 1号水圧鉄管伸縮継手補修工事(一部債務負担)							
名称	規格	単位	単価	備考				
丸ゴムパッキン	ニトリルゴム、HS60、φ22mm	m	2,450					
グリースヤーンパッキン	ラミー麻材、格子編、□22mm	m	7,250					
六角ボルト	M22×320(ネジ部150mm)、SS400、溶融亜鉛メッキ	個	2,750					
処分費	廃プラスチック類	t	50,000	運搬距離 L=37.5km以下				

数 量 計 算 書 数1号 使用材料 名 称 位置 算 式 単 位 計 略 义 小 計 使用材料 10.0m (余長含む) ×2箇所=20.0m 丸ゴムパッキン 上·下部伸縮継手 第2号図面 ϕ 22 20.0 m 20 10.0m (余長含む) ×5巻 (調整用1巻分含む) グリースヤーンパッキン 上・下部伸縮継手 第2号図面 ×2箇所=100.0m 角形 □22 100.0 100 ボルト M22 SS400 上·下部伸縮継手 長さ320mm 第2号図面 56本(上部)+52本(下部)+2本(予備) 本 110 110 ナット・ワッシャ 上・下部伸縮継手 第2号図面 56組(上部)+52組(下部)+2組(予備) M22 SS400 110 組 110 ウォーターホース 上・下部伸縮継手 第2号図面 φ25 200mm(ねじ部) 0.2m× (52+56) 本=21.6m 21.6 21.6 m

数2号	塗装面積	数量計算	書				
名 称	位 置	算 式	小 計	単位	計	略	図
上部伸縮継手							
パッキン用押し輪	①	$ \{(2.800\text{m}+0.013\text{m}\times2+0.150\text{m}\times2)^2 - (2.800\text{m}+0.013\text{m}\times2)^2\} \times \pi \div 4 \times 2 \text{面} $ $ + \pi \times (2.800\text{m}+0.013\text{m}\times2) \times 0.150\text{m}\times1 \text{面} $ $ \{(2.872\text{m}+0.014\text{m}\times2+0.130\text{m}\times2)^2 - (2.872\text{m}+0.014\text{m}\times2)^2\} \times \pi \div 4 \times 2 \text{面} $	4. 1	m ²			
外管胴	2	+ $\pi \times (2.872\text{m}+0.014\text{m}\times2) \times 0.130\text{m}\times1$ 面 + $\{(2.872\text{m}+0.014\text{m}\times2)^2 - (2.872\text{m})^2\} \times \pi \div 4$	3.8	m^2			
内管胴	3	$\pi \times (2.800 \text{m+0.013m} \times 2) \times 1.0 \text{m}$	8.9	m ²			
ボルト穴他	4	(①+②+③) ×0.1	1.7	m^2			
計		①+②+③+④	18. 5	m^2	19		
000000000000000000000000000000000000000	A	水流 1830 363 1830 1830 5853	L150×150×19 (內容數學學學	#2	L130×130×15 n-M22×320×150BNW FB60×19 b ₁ 675 2丸ゴムバッキン はヤーンパッキン	FB85×22	

数3号	塗装面積	数量計算	書				
名 称	位置	算 式	小 計	単位	計	略	図
下部伸縮継手							
パッキン用押し輪	①	$ \{ (2.650\text{m}+0.019\text{m}\times2+0.150\text{m}\times2)^2 - (2.650\text{m}+0.019\text{m}\times2)^2 \} \times \pi \div 4 \times 2\overline{\text{m}} $ $ + \pi \times (2.650\text{m}+0.019\text{m}\times2) \times 0.150\text{m}\times1\overline{\text{m}} $ $ \{ (2.734\text{m}+0.020\text{m}\times2+0.130\text{m}\times2)^2 - (2.734\text{m}+0.020\text{m}\times2)^2 \} \times \pi \div 4 \times 2\overline{\text{m}} $	3.8	m ²			
外管胴	2	$+ \pi \times (2.734\text{m+0}.020\text{m}\times2) \times 0.130\text{m}\times1\text{m} + \{(2.734\text{m+0}.020\text{m}\times2)^2 - (2.734\text{m})^2\} \times \pi \div 4$	3.7	m^2			
内管胴	3	$\pi \times (2.650 \text{m} + 0.019 \text{m} \times 2) \times 1.0 \text{m}$	8.4	m^2			
ボルト穴他	4	(①+②+③) ×0.1	1.6	m^2			
計		①+②+③+④	17. 5	m^2	18		
- 52 - 60299		1830 1830 200 1830 5690	L150×150×19 (内) 图 (D)	ø 2	L130×130×15 n-M22×320×150BNW FB60×19 b ₁ 675 2丸ゴムバッキン ヤーンバッキン	FB85×22	

第4号	足場	数	量	計	算	書				
名 称	位置	算		式		小 計	単位	計	略	図
足場工 (単管傾斜足場)	上部伸縮継手	(2. 2m+4. 1m)×2. 5m×1/2×2箇所 +4. 1m×4. 2m-(3. 0m ² /4×π)	:			25. 9	掛m2			
(下部伸縮継手					34. 2	掛m2			
計						60. 1	掛m2	60]	



数量計算 書 数5号 撤去品重量 位 置 算 式 小 計 単 位 計 略 义 撤去品重量 鉄くずヘビーH1 ボルト 溶融亜鉛めっき M22*320mm 1.03kg×(56+52)本 111.2 kg ナット・ワッシャ M22 溶融亜鉛めっき (0.076+0.018)kg×(56+52)組 10.2 kg 鉄くず 計 121.4 kg 121 鉄くず 運搬重量 0.1 t 廃プラ 丸ゴムパッキン ϕ 22 $0.52 \text{kg/m} \times (9+8.6) \text{ m}$ 9.2 kg グリース麻パッキン 角形 □22 $0.67 \text{kg/m} \times (52+48) \text{ m}$ 67.0 kg ウォーターホース ϕ 25 200mm 0.5kg/m×0.2m*(56+52)箇所 10.8 kg 廃プラ 87.0 87 kg 廃プラ 運搬・処理重量 0.1