

見積参考資料

工事名 R8徳土 正木ダム 上勝・正木 監査 廊照明設備改良工事

◇経費情報

工種区分	河川維持工事
単価地区	徳島4
単価使用年月	令和8年8月
施工地域区分	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
週休2日確保工事 に係る経費補正	補正なし

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 8 徳土 正木ダム 上勝・正木 監査廊照明設備改良工事				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				
施設照明設備工		式	1				
ダム照明設備設置工		式	1				
照明器具材料費		式	1				内 1号
照明器具設置工		式	1				内 2号
配管・配線工		式	1				
配管・配線材料費		式	1				内 3号
配管・配線類設置工		式	1				内 4号
ダム照明設備撤去工		式	1				
監査廊照明設備撤去工		式	1				内 5号
配管・配線撤去工		式	1				
配管・配線類撤去		式	1				内 6号
撤去品処理工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 徳土 正木ダム 上勝・正木 監査廊照明設備改良工事				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
撤去品処理工		式	1				
撤去品処理費（売却代）		式	1				内 7号
撤去品処理費		式	1				内 8号
撤去品運搬費		式	1				内 9号
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				

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 徳土 正木ダム 上勝・正木 監査廊照明設備改良工事					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	
工事費計		式	1					

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	照明器具材料費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
LED照明器具 FHF16形×1灯相当 2300lm程度 特殊直付形 SUS製 防湿防水		基	68				数1号 IPX5以上
LED照明器具 FL20形×1灯相当 800lm程度 直付形 防湿		基	1				数1号 IPX3以上 公共:LSS1MP/RP-2-07
雑材料 全体の%		式	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	照明器具設置工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
トンネル照明器具取付	蛍光灯40W×1, 新設, 壁面方式	台	68				単 1号 数1号 単位: 基
トンネル照明器具取付	蛍光灯20W×1, 新設, 壁面方式	台	1				単 2号 数1号 単位: 基
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	配管・配線材料費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
600V架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル 600V CV 2mm2-3C		m	583				数2号
雑材料 特定項目の%		式	1				
クランプベース（トンネル用） 100mm×40mm程度 SUS製 ボルト・アンカー付		組	565				数2号
ケーブル用クランプ φ10. 1～12mm SUS製		個	565				数2号
プルボックス 100×100×75mm 塩化ビニル製 防水型かぶせフタ		個	67				数3号
防水型ケーブルコネクター φ9. 1-16. 0 樹脂・ゴム製		個	201				数3号
雑材料 全体の%		式	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	配管・配線類設置工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ケーブル及び電線配線	露出配線, 20mm以下, 新設	m	583				単 3号 数2号
プルボックス設置	各種, 新設, 10cm, 10cm, 7. 5cm	個	67				単 4号 数3号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	監査廊照明設備撤去工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
トンネル照明器具取付	蛍光灯40W×1, 撤去(不使用), 壁面方式	台	67				単 5号 数4号 単位: 基
トンネル照明器具取付	蛍光灯20W×1, 撤去(不使用), 壁面方式	台	5				単 6号 数4号 単位: 基
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	配管・配線類撤去						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
硬質ビニル管敷設(露出)	露出 22mm以下, 撤去(不使用), サドル留め, 2m未満, 補正なし	m	509				単 7号 VE 22mm 数5号
ケーブル及び電線配線	管内配線, 5mm以下, 撤去(不使用)	m	545				単 8号 IV 2mm 数6号
ケーブル及び電線配線	管内配線, 5mm以下, 撤去(不使用)	m	711				単 8号 HIV 5. 5mm2 数7号
ケーブル及び電線配線	管内配線, 5mm以下, 撤去(不使用)	m	380				単 8号 HIV 3. 5mm2 数7号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	撤去品処理費（売却代）						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減
	2号銅線		kg	56. 7			数8号
	合計						

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	撤去品処理費						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減
	処分費 金属くず		t	0. 2			
	蛍光灯		kg	14. 6			
	廃プラ		t	0. 1			
	合計						

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9号	撤去品運搬費						
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	クレーン装置付通称2t積級吊能力2. 9t, 無し, 24. 0km以下	t	0. 3				
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付通称2t積級吊能力2. 9t, 無し, 37. 5km以下	t	0. 1				
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付通称2t積級吊能力2. 9t, 無し, 24. 0km以下	t	0. 1				
合計							

單僱使用年月	2026.08
步掛適用年月	2026.08
勞務調整係數	1.000-00000 0.0 0

– 10 –

單僱使用年月	2026.08
步掛適用年月	2026.08
勞務調整係數	1.000-00000 0.0 0

– 11 –

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	ケーブル及び電線配線	露出配線, 20mm以下, 新設	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	8. 8				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	プルボックス設置	各種, 新設, 10cm, 10cm, 7. 5cm	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 138				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／個	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	照明器具取付	蛍光灯40W×1, 撤去(不使用), 壁面方式	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 1				
普通作業員			人	0. 2				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/台	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	トコ照明器具取付	蛍光灯20W×1, 撤去(不使用), 壁面方式	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 065				
普通作業員			人	0. 13				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/台	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	硬質ビニル管敷設(露出)	露出 22mm以下, 撤去(不使用), サドル留め, 2m未満, 補正なし	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 75				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	ケーブル及び電線配線	管内配線, 5mm以下, 撤去(不使用)	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 6				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

機労材集計リスト（機械）

[illegible]

見積単価一覧表

工事名	R8徳土 正木ダム 上勝・正木 監査廊照明設備改良工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	2号銅線	kg	-1,810	運搬距離 L=23.4km
処分費	金属くず	t	0	運搬距離 L=23.4km
処分費	蛍光灯	kg	240	運搬距離 L=34.4km
処分費	廃プラ	t	50,000	運搬距離 L=21.1km

数 1 号

数量計算書

[illegible]

数 2 号		数 量 計 算 書															
名称			位置		算定式						小計	単位	計	摘要			
600V架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル 600V CV 2mm2-3C ※仕上り外形 11.0mm	B1 A系統	区間 1	2.5	+	2.0	+	5.5	+	22.7	+	1.0	203.8	m	アイソメ図参照 曲がり・立上がりとは、監査廊内における、設計図（アイソメ図）では予測しがたい曲がり、高低差、迂回距離等である。			
		区間 2	3.2	+	1.0	+	24.0	+	1.0	+	3.2						
		区間 3	1.0	+	32.5	+	4.0	+	21.1	+	1.5				+	11.7	+
			1.0	+	1.0	+	1.0	+	2.0								
		区間 4	5.2	+	2.6	+	10.4										
		区間 5	5.2	+	2.6	+	10.4										
	B1 B系統					区間 計				179.3	m						
		曲がり・立上り		179.3	×	10%	=		17.9	m							
		器具内配線		0.3	×	22台	=		6.6	m							
		区間 6	1.0	+	3.0	+	3.2	+	38.0	+	4.0	+					
			0.9	+	16.4	+	5.0	+	16.4	+	1.0	+					
			1.0	+	1.0	+	2.0										
	B2 A系統					区間 計				92.9	m						
		曲がり・立上り		92.9	×	10%	=		9.3	m							
		器具内配線		0.3	×	13台	=		3.9	m							
		区間 7	5.5	+	1.9	+	1.5	+	30.1	+	0.5						
区間 8		3.2	+	0.5	+	14.5	+	2.0	+	1.7	+	20.0	+	2.0			
区間 9		3.2	+	1.0	+	11.4											
B2 B系統	区間10	30.7															
	区間11	28.0															
					区間 計				157.7	m							
	曲がり・立上り		157.7	×	10%	=		15.8	m								
	器具内配線		0.3	×	22台	=		6.6	m								
	区間12	3.2	+	4.0	+	3.8	+	18.9	+	4.8	+	16.4	+	2.4			
	区間13	4.5	+	2.0	+	7.0	+	14.0									
					区間 計				81.0	m							
	曲がり・立上り		81.0	×	10%	=		8.1	m								
	器具内配線		0.3	×	12台	=		3.6	m								
					計				582.7	m		583					
	クランプベース 100mm×40mm程度 SUS製 ボルト・アンカー付 トンネル用	B1 A系統	区間1～区間5	179.3	+	曲がり・立上り	17.9	=	197.2	m			アイソメ図参照 取付間隔はケーブル 1 mあたり 1 個とする。				
使用数量			1 (個/m)	×	197.2 (m)	=	198.0	個	198	個							
B1 B系統		区間 6	92.9	+	曲がり・立上り	9.3	=	102.2	m								
		使用数量	1 (個/m)	×	102.2 (m)	=	103.0	個	103	個							
B2 A系統		区間7～区間11	157.7	+	曲がり・立上り	15.8	=	173.5	m								
		使用数量	1 (個/m)	×	173.5 (m)	=	174.0	個	174	個							
ケーブル用クランプ φ 10.1～12mm SUS製 トンネル用	B2 B系統	区間12～区間13	81.0	+	曲がり・立上り	8.1	=	89.1	m								
		使用数量	1 (個/m)	×	89.1 (m)	=	90.0	個	90	個							
					計				565	個		565					

数 3 号		数 量 計 算 書									
名称		位置	算定式					小計	単位	計	摘要
樹脂製ブルボックス 100×100×75mm 塩化ビニル製 防水型かみせタ		B1 A系統	照明器具(全体)	22 基	－	照明器具(末端)	3 基	=	19 基		
			分岐部	2 箇所							
			使用数量	照明器具	19 個	+	分岐部	2 個	=	21 個	
		B1 B系統	照明器具(全体)	13 基	－	照明器具(末端)	1 基	=	12 基		
			分岐部	2 箇所							
			使用数量	照明器具	12 個	+	分岐部	2 個	=	14 個	
		B2 A系統	照明器具(全体)	22 基	－	照明器具(末端)	4 基	=	18 基		
			分岐部	3 箇所							
			使用数量	照明器具	18 個	+	分岐部	3 個	=	21 個	
		B2 B系統	照明器具(全体)	12 基	－	照明器具(末端)	3 基	=	9 基		
			分岐部	2 箇所							
			使用数量	照明器具	9 個	+	分岐部	2 個	=	11 個	
			計					67	個	67	
防水型ケーブルコネクタ φ9.1-16.0 樹脂・ゴム製		B1 A系統	樹脂製ブルボックス	21 個	×	コネクタ	3 個	=	63 個	63	防水型コネクタは、樹脂製ブルボックス 1 個あたり 3 方向引き出す。
		B1 B系統	樹脂製ブルボックス	14 個	×	コネクタ	3 個	=	42 個	42	
		B2 A系統	樹脂製ブルボックス	21 個	×	コネクタ	3 個	=	63 個	63	
		B2 B系統	樹脂製ブルボックス	11 個	×	コネクタ	3 個	=	33 個	33	
			計					201	個	201	

数 4 号

数 量 計 算 書

名称	位置	算定式	小計	単位	計	摘要
撤去工事						アイソメ図参照
蛍光灯照明器具 F40形×1灯	B1 A系統	区間 1 3 区間 3 10 区間 5 3 区間 2 3 区間 4 3	22	基		
	B1 B系統	区間 6 13	13	基		
	B2 A系統	区間 7 5 区間 9 2 区間11 4 区間 8 5 区間10 4	20	基		
	B2 B系統	区間12 7 区間13 5	12	基		
		計	67	基	67	
蛍光灯照明器具 F20形×1灯	B1 A系統	区間 3 1	1	基		同上
	B1 B系統	区間 6 1	1	基		
	B2 A系統	区間 7 1 区間11 1	2	基		
	B2 B系統	区間13 1	1	基		
		計	5	基	5	
(参考) 蛍光灯照明器具 合計	B1 A系統	区間 1 3 区間 3 11 区間 5 3 区間 2 3 区間 4 3	23	基		
	B1 B系統	区間 6 14	14	基		
	B2 A系統	区間 7 6 区間 9 2 区間11 5 区間 8 5 区間10 4	22	基		
	B2 B系統	区間12 7 区間13 6	13	基		
		計	72	基	72	

数 5 号

数量計算書

[illegible]

数 6 号

数量計算書

[illegible]

数 7 号

数 量 計 算 書

名称	位置	算定式	小計	単位	計	摘要
600V二種ビニル絶縁電線 HIV 5.5mm2 ※仕上り外形 5.0mm	B1 A系統	区間 1 2.5 + 2.0 + 5.5 + 22.7 + 1.0 区間 2 3.2 + 1.0 + 24.0 + 1.0 + 3.2 区間 3 1.0 + 32.5 + 4.0 + 21.1 + 1.5 + 11.7 + 1.0 + 1.0 + 1.0 + 2.0 + 3.5 区間 計 146.4 m 電線長さ 146.4 × 2 線 = 292.8 m	292.8	m		アイソメ図参照
		区間 6 1.0 + 3.0 + 3.2 + 38.0 + 4.0 + 0.9 + 16.4 + 5.0 + 16.4 + 1.0 + 1.0 + 1.0 + 2.0 + 3.5 区間 計 96.4 m 電線長さ 96.4 × 2 線 = 192.8 m	192.8	m		
		区間 7 5.5 + 1.9 + 30.1 + 0.5 区間 8 3.2 + 0.5 + 14.5 + 2.0 + 1.7 + 20.0 + 2.0 区間10 30.7 区間 計 112.6 m 電線長さ 112.6 × 2 線 = 225.2 m	225.2	m		
			0.0	m		
	B2 B系統					
		計	710.8	m	711	
600V二種ビニル絶縁電線 HIV 3.5mm2 ※仕上り外形 4.0mm	B1 A系統	区間 4 5.2 + 2.6 + 10.4 区間 5 5.2 + 2.6 + 10.4 器具内配線 0.3 × 23台 = 6.9 m 区間+器具内配線 計 43.3 m 電線長さ 43.3 × 2 線 = 86.6 m	86.6	m		アイソメ図参照
	B1 B系統	器具内配線 0.3 × 14台 = 4.2 m 電線長さ 4.2 × 2 線 = 8.4 m	8.4	m		
	B2 A系統	区間7' 1.5 区間 9 3.2 + 1.0 + 11.4 区間11 28.0 器具内配線 0.3 × 22台 = 6.6 m 区間+器具内配線 計 51.7 m 電線長さ 51.7 × 2 線 = 103.4 m	103.4	m		
	B2 B系統	区間12 3.2 + 4.0 + 3.8 + 18.9 + 4.8 + 16.4 + 2.4 区間13 4.5 + 2.0 + 7.0 + 14.0 + 5.8 器具内配線 0.3 × 13台 = 3.9 m 区間+器具内配線 計 90.7 m 電線長さ 90.7 × 2 線 = 181.4 m	181.4	m		
		計	379.8	m	380	

数 8 号	数 量 計 算 書					
名称	位置	算定式	小計	単位	計	摘要
撤去品処理費（売却代）						
2号銅線						
600Vビニル絶縁電線 IV 2.0mm2		銅重量 5.3 kg/300m = 0.0177 kg/m 撤去数量 0.0177 × 545 m = 9.647 kg	9.647	kg		
600V二種ビニル絶縁電線 HIV 5.5mm2		銅重量 14.8 kg/300m = 0.0493 kg/m 撤去数量 0.0493 × 711 m = 35.052 kg	35.052	kg		
600V二種ビニル絶縁電線 HIV 3.5mm2		銅重量 9.5 kg/300m = 0.0317 kg/m 撤去数量 0.0317 × 380 m = 12.046 kg	12.046	kg		
		計	56.745	kg	56.7	
		計	0.1	t	0.1	
撤去品処理費						蛍光灯を含まない。 F20W×1の重量はF40W×1の半分とする。
金属くず						
蛍光灯照明器具 F40W×1		重量 3.1 kg/基 撤去数量 3.1 kg/基 × 67 基 = 207.7 kg	207.7	kg		
蛍光灯照明器具 F20W×1		重量 1.55 kg/基 撤去数量 1.55 kg/基 × 5 基 = 7.75 kg	7.75	kg		
		計	215.45	kg	215.5	
		計	0.2155	t	0.2	
（参考）撤去品運搬費 2号銅線 + 金属くず		2号銅線 0.1 t + 金属くず 0.2 t = 0.3 t	0.3	t	0.3	
蛍光灯						
40形		重量 210 g/本 撤去数量 210 g/本 × 67 本 = 14070 g = 14.07 kg	14.07	kg		
20形		重量 111 g/本 撤去数量 111 g/本 × 5 本 = 555 g = 0.555 kg	0.56	kg		
		計	14.63	kg	14.60	
		計	0.0146	t	0.1	

数 9 号

数 9 号

数 量 計 算 書

[illegible]

