

# 見積参考資料

工事名 R6徳土 徳島小松島港海岸（赤石坂野地区） 小・金磯 樋門改修工事（担い手確保型）

## ◇経費情報◇

工種区分	水門設備（小形水門）（維持修繕）
単価地区	徳島東部1
単価使用年月	令和6年10月
施工地域・工事場所	市街地（DID補正）
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	通期の週休2日

## 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。

本工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり、通期の週休2日の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

# 設計内訳書 (海岸保全施設整備)

工事名	R 6 徳土 徳島小松島海岸 (赤石坂野地区) 小・金磯 樋門改修工事 (担い手確保型)	事業区分 工事区分	機械設備 製作工				
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
製作工		式	1				
小形水門製作		式	1				
水門設備		式	1				
扉体・開閉装置(小形水門) (小松島-15樋門)	スライドゲート, 径間:1.2m, 有効高:1.0m, 水密方式:四方水密式, 開閉装置形式:ラック式	門	1				単 1号
扉体・開閉装置(小形水門) (小松島-17樋門)	スライドゲート, 径間:0.8m, 有効高:0.8m, 水密方式:四方水密式, 開閉装置形式:ラック式	門	1				単 2号
扉体・開閉装置(小形水門) (小松島-18樋門)	スライドゲート, 径間:0.8m, 有効高:0.8m, 水密方式:四方水密式, 開閉装置形式:ラック式	門	1				単 3号
間接労務費		式	1				
純製作費		式	1				
工場管理費		式	1				
製作原価		式	1				
据付工		式	1				
小形水門輸送工		式	1				
輸送工		式	1				

# 設計内訳書 (海岸保全施設整備)

工事名	R 6 徳土 徳島小松島港海岸 (赤石坂野地区) 小・金磯 樋門改修工事 (担い手確保型)				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
小形水門輸送 (小松島-15樋門)	往復	式	1				内 1号
小形水門輸送 (小松島-17樋門)	往復	式	1				内 2号
小形水門輸送 (小松島-18樋門)	往復	式	1				内 3号
小形水門設備据付		式	1				
小形水門据付工		式	1				
据付(修繕)(小形水門) (小松島-15樋門)	水門形式:スライドゲート,作業環境:ドライトラックレン使用,純径間:1.2m,有効高:1.0m,発注形態:設備全体発注	門	1				単 4号
据付(修繕)(小形水門) (小松島-17樋門)	水門形式:スライドゲート,作業環境:ドライトラックレン使用,純径間:0.8m,有効高:0.8m,発注形態:設備全体発注	門	1				単 5号
据付(修繕)(小形水門) (小松島-18樋門)	水門形式:スライドゲート,作業環境:ドライトラックレン使用,純径間:0.8m,有効高:0.8m,発注形態:設備全体発注	門	1				単 6号
撤去工		式	1				
現場発生品運搬 (小松島港-15樋門)	発生材種類:既設開閉装置等	t	0.5				単 7号
現場発生品運搬 (小松島港-17樋門)	発生材種類:既設開閉装置等	t	0.3				単 8号
現場発生品運搬 (小松島港-18樋門)	発生材種類:既設開閉装置等	t	0.3				単 9号
処分費 (小松島港-15樋門)	既設開閉装置等	t	0.5				単 10号

# 設計内訳書 (海岸保全施設整備)

工事名	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
R 6 徳土 徳島小松島港海岸 (赤石坂野地区) 小・金磯 樋門改 修工事 (担い手確保型)							
処分費 (小松島港-17樋門)	既設開閉装置等	t	0.3				単 11号
処分費 (小松島港-18樋門)	既設開閉装置等	t	0.3				単 12号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	(B)	人日	12				単 13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				
据付間接費		式	1				
据付工事原価		式	1				
設計技術費		式	1				



# 一式当り内訳書

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	小形水門輸送 (小松島-15樋門)	往復					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
修繕工事輸送費 (プレートカーダロー・スライト)	0. 4t, 0. 75km	式	1				単 35号
修繕工事輸送費 (プレートカーダロー・スライト)	0. 5t, 0. 75km	式	1				単 36号
合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	小形水門輸送 (小松島-17樋門)	往復					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
修繕工事輸送費 (プレートカーダロー・スライト)	0. 3t, 0. 3km	式	1				単 37号
修繕工事輸送費 (プレートカーダロー・スライト)	0. 32t, 0. 3km	式	1				単 38号
合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	小形水門輸送 (小松島-18樋門)	往復					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
修繕工事輸送費 (プレートカーゴロー・スライト)	0.3t, 0.35km	式	1				単 39号
修繕工事輸送費 (プレートカーゴロー・スライト)	0.27t, 0.35km	式	1				単 40号
合計							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	扉体・開閉装置(小形水門) (小松島-15樋門)	スライダゲート, 径間:1.2m, 有効高:1.0m, 水密方式:四方水密式, 開閉装置形式: ラック式	単位	門	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主要部材費(水門)扉体・架台		式	1				単 14号
	労務費(扉体・開閉装置)[水門]		門	1				単 15号
	部品費(積上)		式	1				単 16号
	部品費(率計上)水門	各種, 9%	式	1				単 17号
	副部材費(率計上)水門	各種, 5%	式	1				単 18号
	酸洗施工(m2当り)	計上しない	m2	5.3				単 19号
	開閉装置機器単体費		式	1				単 20号
	合計							
	単価							円/門

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	扉体・開閉装置(小形水門) (小松島-17樋門)	スライダゲート, 径間:0.8m, 有効高:0.8m, 水密方式:四方水密式, 開閉装置形式: ラック式	単位	門	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主要部材費(水門) 開閉器取付平板		式	1			単 21号	
	労務費(扉体)[水門]		門	1			単 22号	
	部品費(積上)		式	1			単 23号	
	部品費(率計上)水門	各種, 5%	式	1			単 24号	
	副部材費(率計上)水門	各種, 9%	式	1			単 25号	
	酸洗施工(m2当り)	計上しない	m2	1.7			単 26号	
	開閉装置機器単体費		式	1			単 27号	
	合計							
	単価						円/門	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	扉体・開閉装置(小形水門) (小松島-18樋門)	スライドゲート, 径間:0.8m, 有効高:0.8m, 水密方式:四方水密式, 開閉装置形式: ラック式	単位	門	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主要部材費(水門) 管理用鉄板		式	1			単 28号	
	労務費(扉体)[水門]		門	1			単 29号	
	部品費(積上)		式	1			単 30号	
	部品費(率計上)水門	各種, 9%	式	1			単 31号	
	副部材費(率計上)水門	各種, 5%	式	1			単 32号	
	酸洗施工(m2当り)	計上しない	m2	2.1			単 33号	
	開閉装置機器単体費		式	1			単 34号	
	合計							
	単価						円/門	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	据付(修繕)(小形水門) (小松島-15樋門)	水門形式:スライドゲート, 作業環境:ドライ ・トラッククレーン使用, 純径間:1.2m, 有効高 :1.0m, 発注形態:設備全体発注	単位	門	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	据付(各種)	8人/式, 2人/式, 無, 無, 無	式	1				単 41号
	据付材料費(水門)	各種, 3%	式	1				単 42号
	据付補助材料費	各種, 1.5%	式	1				単 43号
	扉体・開閉装置取外		門	1				単 44号
	機械経費(水門・クレーン)		門	1				単 45号
	機械経費(水門・電気溶接機)		門	1				単 46号
	雑機械器具損料(水門)	率計算	式	1				単 47号
	合計							
	単価							円/門

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	据付(修繕)(小形水門) (小松島-17樋門)	水門形式:スライドゲート, 作業環境:ドライ ・トラッククレーン使用, 純径間:0.8m, 有効高 :0.8m, 発注形態:設備全体発注	単位	門	単位数量	1	単価	
	据付(各種)	6人/式, 2人/式, 無, 無, 無	式	1				単 48号
	据付材料費(水門)	各種, 3%	式	1				単 49号
	据付補助材料費	各種, 1.5%	式	1				単 50号
	扉体・開閉装置取外		門	1				単 44号
	機械経費(水門・クレーン)		門	1				単 45号
	機械経費(水門・電気溶接機)		門	1				単 46号
	雑機械器具損料(水門)	率計算	式	1				単 47号
	合計							
	単価							円/門

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	据付(修繕)(小形水門) (小松島-18樋門)	水門形式:スライドゲート, 作業環境:ドライ ・トラッククレーン使用, 純径間:0.8m, 有効高 :0.8m, 発注形態:設備全体発注	単位	門	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	据付(各種)	8人/式, 2人/式, 無, 無, 無	式	1				単 41号
	据付材料費(水門)	各種, 3%	式	1				単 42号
	据付補助材料費	各種, 1.5%	式	1				単 43号
	扉体・開閉装置取外		門	1				単 51号
	機械経費(水門・クレーン)		門	1				単 45号
	機械経費(水門・電気溶接機)		門	1				単 46号
	雑機械器具損料(水門)	率計算	式	1				単 47号
	合計							
	単価							円/門

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	現場発生品運搬 (小松島港-15樋門)	発生材種類:既設開閉装置等	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t,有り,1.5km以下	t	1				
	現場発生品及び支給品積込・荷卸	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t	t	1				
	合計							
	単価							円/t

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	現場発生品運搬 (小松島港-17樋門)	発生材種類:既設開閉装置等	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t,有り,1.5km以下	t	1				
	現場発生品及び支給品積込・荷卸	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t	t	1				
	合計							
	単価							円/t

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	現場発生品運搬 (小松島港-18樋門)	発生材種類:既設開閉装置等	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t,有り,1.5km以下	t	1				
	現場発生品及び支給品積込・荷卸	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t	t	1				
	合計							
	単価							円/t

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	処分費 (小松島港-15樋門)	既設開閉装置等	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費(t)		t	-1				単 52号
	合計							
	単価							円/t

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	処分費 (小松島港-17樋門)	既設開閉装置等	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(t)			t	-1			単 52号	
合計								
単価							円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	処分費 (小松島港-18樋門)	既設開閉装置等	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(t)			t	-1			単 52号	
合計								
単価							円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	交通誘導警備員	(B)	単位	人日	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		人日	1			単 53号	
	合計							
	単価						円/人日	

# 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	主要部材費(水門)加工・架台		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	
	扉体 加工 (小松島-15樋門) SUS304 PL 12×50×400		枚	10				
	開閉装置架台 (小松島-15樋門) SUS304 PL 9×352×330		個	1				
	開閉装置架台 (小松島-15樋門) SUS304 [ 100×50×5×890		個	2				
	開閉装置架台 (小松島-15樋門) SUS304 [ 100×50×5×528		個	2				
	開閉装置架台 (小松島-15樋門) SUS304 [ 100×50×5×890		個	1				
	開閉装置架台 (小松島-15樋門) SUS304 [ 100×50×5×120		個	2				
	開閉装置架台 (小松島-15樋門) SUS304 [ 100×50×5×170		個	2				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	労務費(扉体・開閉装置)[水門]	条件	単位	門	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
			門	1				単 54号
	合計							
	単価						円/門	

# 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	部品費(積上)		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	
	吊り金具 (小松島-15樋門) SUS304 PL 14×70×220		個	1				
	吊り金具 (小松島-15樋門) SUS304 PL 14×85×70		個	1				
	吊り金具 (小松島-15樋門) SUS304 PL 14×64×83		個	2				
	吊り金具 (小松島港-15樋門) SUS304 PL 7×83×26		個	2				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	部品費(率計上)水門	各種, 9%	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	
	部品費(率計上)		式	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	副部材費(率計上)水門	各種, 5%	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	
	副部材費(率計上)		式	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	酸洗施工(m2当り)	計上しない	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	酸洗費 工場酸洗い(小松島港-15樋門)		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	開閉装置機器単体費		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	
	開閉装置 (小松島-15樋門) 手動ラック 単動 20kN		台	1				
	ラック棒 (小松島-15樋門) SUS304 単動式用 20kN		m	3.6				
	ラック棒継手 (小松島-15樋門) SUS304(SCS13) 単動式用 20kN		個	1				
	吊りピン (小松島-15樋門) SUS304N2 単動式用 20kN		本	1				
	連結ピン (小松島-15樋門) SUS304 単動式用 20kN		本	2				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	主要部材費(水門) 開閉器取付平板	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	
	開閉装置取付平板(小松島-17樋門) SUS304 PL260×260×14		枚	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	労務費(扉体)[水門]	条件	単位	門	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	
	開閉装置取付平板製作		門	1				単 55号
	合計							
	単価							円/門

# 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	部品費(積上)		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	
	吊り金具 (小松島-17樋門) SUS304 PL 14×44×220		個	1				
	吊り金具 (小松島-17樋門) SUS304 PL 14×80×104		個	2				
	吊り金具 (小松島-17樋門) SUS304 PL 7×104×160		個	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	部品費(率計上)水門	各種, 5%	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	
	部品費(率計上)		式	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	副部材費(率計上)水門	各種, 9%	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	
	副部材費(率計上)		式	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	酸洗施工(m2当り)	計上しない	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	酸洗費 工場酸洗い(小松島港-17樋門)		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	



## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	主要部材費(水門) 管理用鉄板	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管理用鉄蓋 (小松島-18樋門) SUS304 CPL 345×393×4.5		枚		2		1	
	管理用鉄蓋 (小松島-18樋門) SUS304 PL 100×304×4.5		枚		2			
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	労務費(扉体)[水門]	条件	単位	門	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	開閉装置取付平板製作		門		1		1	単 56号
	合計							
	単価							円/門

# 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	部品費(積上)		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	
	吊り金具 (小松島-18樋門) SUS304 PL 14×44×220		個	1				
	吊り金具 (小松島-18樋門) SUS304 PL 14×80×104		個	2				
	吊り金具 (小松島-18樋門) SUS304 PL 7×104×160		個	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	部品費(率計上)水門	各種, 9%	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	
	部品費(率計上)		式	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	副部材費(率計上)水門	各種, 5%	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	
	副部材費(率計上)		式	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	酸洗施工(m2当り)	計上しない	単位	m2	単位数量	1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	酸洗費 工場酸洗い(小松島港-18樋門)		m2	1			
	合計						
	単価						円/m2

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	開閉装置機器単体費	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	開閉装置 (小松島-18樋門) 手動ラック 単動式 10kN		台	1				
	ラック棒 (小松島-18樋門) SUS304 単動式用 10kN		m	2.5				
	ラック棒継手 (小松島-18樋門) SUS304(SCS13) 単動式用 10kN		個	1				
	吊りピン (小松島-18樋門) SUS304N2 単動式用 10kN		本	1				
	連結ピン (小松島港-18樋門) SUS304 単動式 10kN		本	2				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	修繕工事輸送費 (プレートカッターロー・スライド)	0.4t, 0.75km	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	
	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.4t, 0.75km	式	1				単 57号
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	修繕工事輸送費 (プレートカッターロー・スライド)	0.5t, 0.75km	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	
	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.5t, 0.75km	式	1				単 58号
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	修繕工事輸送費 (プレートカッターロー・スライド)	0.3t, 0.3km	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	
	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.3t, 0.3km	式	1				単 59号
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	修繕工事輸送費 (プレートカッターロー・スライド)	0.32t, 0.3km	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	
	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.32t, 0.3km	式	1				単 60号
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	修繕工事輸送費 (プレートカッターロー・スライド)	0.3t, 0.35km	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	
	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.3t, 0.35km	式	1				単 61号
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	修繕工事輸送費 (プレートカッターロー・スライド)	0.27t, 0.35km	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	
	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.27t, 0.35km	式	1				単 62号
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	据付(各種)	8人/式, 2人/式, 無, 無, 無	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	
	機械設備据付工		人	8				
	普通作業員		人	2				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	据付材料費(水門)	各種, 3%	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	
	据付材料費(率計上)		式	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	据付補助材料費	各種, 1.5%	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							

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	扉体・開閉装置取外		単位	門	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械設備据付工		人	4				
	普通作業員		人	2				
	合計							
	単価							円/門



## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	機械経費(水門・電気溶接機)	条件	単位	門	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	電気溶接機[Dエンソン駆動・直流アーク]排ガス型(第2次)最大溶接電流200A	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 0日, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 5時間	日		4			単 63号
	合計							
	単価							円/門

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	雑機械器具損料(水門)	率計算	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	雑器具損料		式		1			
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	据付(各種)	6人/式, 2人/式, 無, 無, 無	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	
	機械設備据付工		人	6				
	普通作業員		人	2				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	据付材料費(水門)	各種, 3%	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	
	据付材料費(率計上)		式	1				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	据付補助材料費	各種, 1.5%	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							

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	扉体・開閉装置取外		単位	門	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械設備据付工		人	5				
	普通作業員		人	2				
	合計							
	単価							円/門

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 金属類		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

## 2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	交通誘導警備員B		単位	人日	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	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/人日	

### 3次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	加工製作取付(小形)		単位	門	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備製作工			人工	4.8				
合計								
単価							円/門	

### 3次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	開閉装置取付平板製作		単位	門	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備製作工			人工	4.7				
合計								
単価							円/門	

### 3次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	開閉装置取付平板製作		単位	門	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備製作工			人工	2				
合計								
単価							円/門	

### 3次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.4t, 0.75km	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	
運搬費用			式	1				
合計								

### 3次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.5t, 0.75km	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	
運搬費用			式	1				
合計								

### 3次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.3t, 0.3km	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	
運搬費用			式	1				
合計								

### 3次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.32t, 0.3km	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	
運搬費用			式	1				
合計								

### 3次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.3t, 0.35km	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	
運搬費用			式	1				
合計								

# 3次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	修繕工事輸送費(全工種 0<x×D<=100)	0.27t, 0.35km	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	
	運搬費用		式	1				
	合計							

# 3次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	電気溶接機[Dエンジ <sup>ン</sup> 駆動・直流アーク] 排ガス型(第2次)最大溶接電流200A	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 0日, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 5時間	単位	日	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	11.5				
	電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク] 排出ガス対策型(第2次)最大溶接電流200A	運転日当り運転時間:5h	日	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日



## 見積単価一覧表

工事名	R6徳土 徳島小松島港海岸（赤石坂野地区） 小・金磯 樋門改良工事（担い手確保型）			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	金属類	t	38,500	L=1.5km以下
酸洗費	工場酸洗い(小松島港-15樋門)	m2	6,642	
酸洗費	工場酸洗い(小松島港-17樋門)	m2	6,569	
酸洗費	工場酸洗い(小松島港-18樋門)	m2	6,642	
扉体 ウェイト(小松島-15樋門)	SUS304 PL 12×50×400	枚	2,450	
吊り金具(小松島-15樋門)	SUS304 PL 14×70×220	個	2,205	
吊り金具(小松島-15樋門)	SUS304 PL 14×85×70	個	852	
吊り金具(小松島-15樋門)	SUS304 PL 14×64×83	個	761	
吊り金具(小松島港-15樋門)	SUS304 PL 7×83×26	個	155	
開閉装置架台(小松島-15樋門)	SUS304 PL 9×352×330	個	10,714	
開閉装置架台(小松島-15樋門)	SUS304 [ 100×50×5×890	個	8,715	
開閉装置架台(小松島-15樋門)	SUS304 [ 100×50×5×528	個	5,170	
開閉装置架台(小松島-15樋門)	SUS304 [ 100×50×5×890	個	8,715	
開閉装置架台(小松島-15樋門)	SUS304 [ 100×50×5×120	個	1,175	
開閉装置架台(小松島-15樋門)	SUS304 [ 100×50×5×170	個	1,665	
開閉装置取付平板(小松島-17樋門)	SUS304 PL260×260×14	枚	920	
吊り金具(小松島-17樋門)	SUS304 PL 14×44×220	個	640	

## 見積単価一覧表

工事名	R6徳土 徳島小松島港海岸（赤石坂野地区） 小・金磯 樋門改良工事（担い手確保型）			
名称	規格	単位	単価	備考
吊り金具(小松島-17樋門)	SUS304 PL 14×80×104	個	600	
吊り金具(小松島-17樋門)	SUS304 PL 7×104×160	個	480	
吊り金具(小松島-18樋門)	SUS304 PL 14×44×220	個	1,386	
吊り金具(小松島-18樋門)	SUS304 PL 14×80×104	個	1,192	
吊り金具(小松島-18樋門)	SUS304 PL 7×104×160	個	1,192	
管理用鉄蓋(小松島-18樋門)	SUS304 CPL 345×393×4.5	枚	7,443	
管理用鉄蓋(小松島-18樋門)	SUS304 PL 100×304×4.5	枚	1,669	
開閉装置(小松島-15樋門)	手動ラック 単動 20kN	台	1,526,000	
ラック棒(小松島-15樋門)	SUS304 単動式用 20kN	m	147,000	
ラック棒継手(小松島-15樋門)	SUS304(SCS13) 単動式用 20kN	個	59,000	
吊りピン(小松島-15樋門)	SUS304N2 単動式用 20kN	本	5,600	
連結ピン(小松島-15樋門)	SUS304 単動式用 20kN	本	61,000	
開閉装置(小松島-17樋門)	手動ラック 単動式 10kN	基	1,265,000	
ラック棒(小松島-17樋門)	SUS304 単動式用 10kN	m	96,000	
ラック棒継手(小松島-17樋門)	SUS304(SCS13) 単動式用 10kN	個	31,000	
吊りピン(小松島-17樋門)	SUS304N2 単動式用 10kN	本	9,000	
連結ピン(小松島-17樋門)	SUS304 φ20 単動式用 10kN	本	4,000	



# 樋門ゲート小松島015 数量計算書

総括表・数量表・重量表・塗装面積

## 数量表

## 樋門ゲート-015

	直接部材	部品	機器単体品	小計	設置数	重量計	溶融亜鉛めっき		ステンレス鋼表面 酸洗い (m2)
							1門(基)分	溶融亜鉛めっ き重量計	
扉体整備及び改造 [整備範囲]	22.80		3.79	26.59	1	26.59	—	—	3.39
	ラック棒継手取替SUS304			60.60	1				
	※開閉装置に含む								
	※既設扉体酸洗い								
水密ゴム及び押え板					0	0.00	—	—	無
開閉装置			433.60	433.60	1	433.60	—	—	無
							溶融亜鉛めっき		ステンレス鋼表面 酸洗い (m2)
							1門(基)分	溶融亜鉛めっ き重量計	
点 検 台	装置架台	1.80	47.09	48.89	1	48.89			1.95
				合計		509.08			5.34

## 重量表：扉体整備及び改造

区分	名称	形状	断面(mm)		長さ	材質	個数	重量(kg)			塗装面積	
								単位重量	1個当り	総重量	溶融亜鉛めっき(kg)	酸洗い(m <sup>2</sup> )
部	吊り金具	PL	14	70	220	SUS304	1	7.77	1.71	1.71		0.037
部	吊り金具	PL	14	85	70	SUS304	1	9.44	0.66	0.66		0.014
部	吊り金具	PL	14	64	83	SUS304	2	7.11	0.59	1.18		0.026
部	吊り金具	PL	7	83	26	SUS304	2	4.61	0.12	0.24		0.009
直	増設鋼材(ウェイト)	PL	12	50	400	SUS304	12	4.76	1.90	22.80		0.595
直	既設扉体本体工場整備	PL	1290	1050		SUS304	1				裏表⇒	2.710

直接部材重量	増設鋼材(ウェイト)	22.80
機器単体品重量	扉体吊り金具	3.79
計		26.59

- 【既設扉体整備内容】
- ・ラック棒継手取替
  - ・扉体本体 工場搬送整備 酸洗い

	重量(kg)	溶融亜鉛めっき(kg)	酸洗い面積(m <sup>2</sup> )
計	26.59	0.00	3.39

## 重 量 表 : 開閉装置(手動ラック式)

区分	名称	形状	断面(mm)	長さ	材質	個数	重 量 (kg)			塗装面積	
							単位重量	1個当り	総重量	溶融亜鉛めっき(kg)	酸洗い
機	開閉装置本体		手動単動 丸ハンドル型 (20KN)		SS400	1		373.00	373.00		
機	ラック棒		単動式用	3.60	SUS304	1	15.00	54.00	54.00		
機	ラック棒継手		単動式用		SUS304	1	3.20	3.20	3.20		
機	吊ピン		単動式用 φ35	155	SUS304	1	1.00	1.00	1.00		
機	連結ピン		単動式用 φ24	115	SUS304	2	1.20	1.20	2.40		

機器単体品重量	開閉装置本体・ラック棒一式	433.6
計		433.6

※開閉装置、ラック棒、ラック棒継手、吊りピンの重量は、「積算資料 別冊154 水門資材 開閉機 規格の参考質量」を基準とする。

※連結棒は、メーカー重量とする。

※開閉器本体は、アンカーボルト、ナット、ラック棒カバーを含む。

	重 量 (kg)	塗装面積 (m <sup>2</sup> )	酸洗い面積 (m <sup>2</sup> )
計	433.60		



# 樋門ゲート小松島017 数量計算書

総括表・数量表・重量表・塗装面積



## 重 量 表 : 扉体整備及び改造

区分	名称	形状	断面(mm)		長さ	材質	個数	重 量(kg)			塗装面積	
								単位重量	1個当り	総重量	溶融亜鉛めっき(kg)	酸洗い
部	吊り金具	PL	14	44	220	SUS304	1	4.88	1.07	1.07		0.026
部	吊り金具	PL	14	80	104	SUS304	2	8.88	0.92	1.84		0.039
部	吊り金具	PL	7	104	160	SUS304	1	5.77	0.92	0.92		0.036
直	開閉装置取付平板	PL	14	260	260	SUS304	1	28.87	7.50	7.50		0.142
直	既設扉体本体内工場整備	PL	880	800		SUS304	1				裏表⇒	1.410
部	ボルトナット		M16×60 1W 1SW			SUS304	4		0.18	0.72		
部	ボルトナット		M16×50 1W 1SW			SUS304	12		0.17	2.04		

直接部材重量	開閉装置取付平板	7.5
部品重量	吊り金具+ボルトナット	6.59
計		14.09

- 【既設扉体整備内容】
- ・ラック棒継手取替
  - ・扉体本体 工場搬送整備 酸洗い

	重 量 (kg)	溶融亜鉛 めっき(kg)	酸洗い面積 (㎡)
計	14.09	0.00	1.65

## 重 量 表 : 開閉装置(手動ラック式)

区分	名称	形状	断面(mm)	長さ	材質	個数	重 量(kg)			塗装面積	
							単位重量	1個当り	総重量	溶融亜鉛めっき(kg)	酸洗い
機	開閉装置本体		手動単動 丸ハンドル型 (10KN)		SS400	1	253.00	253.00	253.00		
機	ラック棒		単動式用	2.45	SUS304	1	11.00	26.95	26.95		
機	ラック棒継手		単動式用		SUS304	1	1.90	1.90	1.90		
機	吊ピン		単動式用 φ32	145	SUS304	1	0.50	0.50	0.50		
機	連結ピン		単動式用 φ20	96	SUS304	2	1.20	1.20	2.40		

機器単体品重量	開閉装置本体	253.00
機器単体品重量	ラック棒・ラック棒継手・ピン類	31.75
計		284.75

※開閉装置、ラック棒、ラック棒継手、吊りピンの重量は、「積算資料 別冊154 水門資材 開閉機 規格の参考質量」を基準とする。

※連結棒は、メーカー重量とする。

※開閉器本体は、アンカーボルト、ナット、ラック棒カバーを含む。

	重 量 (kg)	塗装面積 (m <sup>2</sup> )	酸洗い面積 (m <sup>2</sup> )
計	284.75		

# 樋門ゲート小松島018 数量計算書

総括表・数量表・重量表・塗装面積



## 重 量 表 : 扉体整備及び改造

区分	名称	形状	断面(mm)			長さ	材質	個数	重 量(kg)			塗装面積	
									単位重量	1個当り	総重量	溶融亜鉛めっき(kg)	酸洗い
部	吊り金具	PL	14	44		220	SUS304	1	4.88	1.07	1.07		0.026
部	吊り金具	PL	14	80		104	SUS304	2	8.88	0.92	1.84		0.039
部	吊り金具	PL	7	104		160	SUS304	1	5.77	0.92	0.92		0.036
直	管理用鉄蓋	CPL	4.5	345		393	SUS304	2	12.97	5.10	10.19		0.549
直	管理用鉄蓋	PL	4.5	100		304	SUS304	2	3.57	1.08	2.16		0.127
直	既設扉体本体内工場整備	PL	830	800			SUS304	1				裏表⇒	1.330
部	ボルトナット		M16×100				SUS304	16		0.25	4.00		
部	ボルトナット		M16×50				SUS304	12		0.17	2.04		

直接部材重量	管理用鉄蓋	12.35
部品重量	吊り金具+ボルトナット	9.87
計		22.22

- 【既設扉体整備内容】
- ・ラック棒継手取替
  - ・扉体本体 工場搬送整備 酸洗い

	重 量 (kg)	溶融亜鉛 めっき(kg)	酸洗い面積 (㎡)
計	22.22	0.00	2.11

## 重 量 表 : 開閉装置(手動ラック式)

区分	名称	形状	断面(mm)	長さ	材質	個数	重 量(kg)			塗装面積	
							単位重量	1個当り	総重量	溶融亜鉛めっき(kg)	酸洗い
機	開 閉 装 置 本 体		手動単動 開閉能力(10N)		SS400	1	253.00	253.00	253.00		
機	ラ ッ ク 棒			2.45	SUS304	1	11.00	26.95	26.95		
機	ラ ッ ク 棒 継 手				SUS304	1	1.90	1.90	1.90		
機	吊 ピ ン	φ32		145	SUS304	1	0.50	0.50	0.50		
機	連 結 ピ ン	φ20		96	SUS304	2	1.20	1.20	2.40		

機器単体品重量	開閉装置本体	253.00
機器単体品重量	ラック棒・ラック棒継手・ピン類	31.75
計		284.75

	重 量 (kg)	塗装面積 (m <sup>2</sup> )	酸洗い面積 (m <sup>2</sup> )
計	284.75		