

令和6年4月18日（令和6年5月16日）

# 不毛田樋門ゲート設備修繕工事 【工事設計書（公表資料）】

大和川河川事務所

---

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、  
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、  
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

---

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	不毛田樋門ゲート設備修繕工事
工事地名	奈良県北葛城郡河合町川合地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 3月	13) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	大和川河川事務所 管理課	14) 単価適用年月	製作：2024年 3月	据付：2024年 3月	
3) 工事番号	4100010041	15) 歩掛適用年月	製作：2024年 3月	据付：2024年 3月	
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	16) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	17) 前契約額	0		
6) 主工種	水門設備（河川用水門）	18) 随意契約額	0		
7) 工事量		19) 調整区分	0		
8) 工期	290日間 自 令和 6年 5月15日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 ( 0回変更) 至 年 月 日	20) 工場管理費対象額			
9) 施工県	製作：奈良県 据付：奈良県	21) 共通仮設費対象額			
10) 地区	製作：生駒市 他 据付：生駒市 他	22) 現場管理費対象額			
11) 河川・路線	大和川本川	23) 一般管理費等対象額			
12) 設計年月	令和 6年 2月	24) 処分費等	19,740		
		25) 公告日	令和 6年 2月 2日		
		26) 入札締切日	年 月 日		

## 3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

# 設計内訳書

工事名	不毛田樋門ゲート設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	水門設備 (河川用水門)	数量増減	金額増減	摘要
製作工		式	1		37,988,810					
河川用水門設備製作		式	1		37,988,810					
水門設備		式	1		37,988,810					
扉体(河川用水門)	プレートゲート構造ローラー ト(四方水密)ラック式 SUS製 純径間 5.6m 有効高 3.0m	門	2	15,026,158	30,052,316					単-1号
戸当り(河川用水門)		門分	2	3,968,247	7,936,494					単-2号
間接労務費		式	1		8,566,000					
純製作費		式	1		46,554,810					
工場管理費		式	1		4,216,000					
製作原価		式	1		50,770,810					
据付工		式	1		14,611,658					
河川用水門輸送工		式	1		222,000					

# 設計内訳書

工事名	不毛田樋門ゲート設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	水門設備 (河川用水門)	数量増減	金額増減	摘要
輸送工		式	1		222,000					
河川用水門輸送		式	1		222,000					内-1号
河川用水門設備据付		式	1		11,330,334					
河川用水門据付工		式	1		7,780,056					
据付(河川用水門)	プレートゲート構造ローラゲート (四方水密) ラック式 SUS製 純径間 5.6m 有効高 3.0m	式	1		3,440,454					内-2号
既設設備撤去		式	1		3,595,976					内-3号
直接経費(水門設備)		式	1		743,626					内-4号
コンクリート工		式	1		697,433					
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	式	1	534,347	534,347					単-3号
型枠		式	1	134,190	134,190					単-4号
殻処分		式	1		28,896					内-5号

# 設計内訳書

工事名	不毛田樋門ゲート設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	水門設備 (河川用水門)	数量増減	金額増減	摘要
現場塗替塗装工		式	1		2,852,845					
塗装剥離工		式	1	2,852,845	2,852,845					単-5号
仮設工		式	1		3,059,324					
足場支保工(機械設備)		式	1		173,644					
足場	手摺先行型枠組足場	式	1	173,644	173,644					単-6号
工事用道路工		式	1		483,348					
敷鉄板		式	1	483,348	483,348					単-7号
土留・仮締切工		式	1		741,753					
大型土のう		式	1		300,633					内-6号
角落とし設置・撤去		式	1		441,120					内-7号
作業ヤード整備工		式	1		1,660,579					
塗膜剥離ヤード設置・撤去		式	1		1,660,579					内-8号

# 設計内訳書

工事名	不毛田樋門ゲート設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	水門設備 (河川用水門)	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費		式	1		5,972,280					
共通仮設費		式	1		3,662,280					
安全費		式	1		3,662,280					
安全対策費		式	1		3,662,280					内-9号
共通仮設費 (率計上)		式	1		2,310,000					
純工事費		式	1		20,583,938					
現場管理費		式	1		4,357,000					
据付間接費		式	1		7,687,000					
据付工事原価		式	1		32,627,938					
設計技術費		式	1		2,134,000					
工事原価		式	1		85,532,748					
一般管理費等		式	1		20,897,252					





# 一式当たり内訳書

据付(河川用水門)

第 2号内訳書

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付材料費(水門)	プレートカッター構造ローゲート(中大形) 2915640円	式	1		408,189			
据付補助材料費	河川用水門設備 中大形水門 2915640円	式	1		116,625			
据付(扉体)		門	2	560,700	1,121,400			
据付(戸当り)		門	2	897,120	1,794,240			
合 計					3,440,454			



# 一式当たり内訳書

直接経費(水門設備)

第 4号内訳書

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	70 t 吊	日	2	119,000	238,000			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	2	75,700	151,400			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	4	43,700	174,800			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	4	39,100	156,400			
電気溶接機 [交流アーク式(手動)]	電撃防止器内蔵型 定格電流200A	日	14	169	2,366			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	25 kVA	日	4	1,520	6,080			
雑機械器具損料 (水門)	率計算 729046円	式	1		14,580			
合 計					743,626			



# 一式当たり内訳書

大型土のう

第 6号内訳書

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
大型土のう工	製作 流用土	袋	24	3,441	82,584			
大型土のう工	設置 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	48	1,537	73,776			
大型土のう工	撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	48	749.7	35,985			
土砂等運搬	小規模 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3)							
製作時	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 2.5km以下	m <sup>3</sup>	24	2,256	54,144			
土砂等運搬	小規模 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3)							
撤去時	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 2.5km以下	m <sup>3</sup>	24	2,256	54,144			
合 計					300,633			







# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	扉体(河川用水門)	プレートゲート構造ローゲート(四方水密)ラック式 SUS製 純径間 5.6m 有効高 3.0m	単位	門	数量	1	単価	15,026,158
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
主要部材費(水門)標準	扉体 プレートゲート構造ロー(中・大形) 四方ラック式(ステンレス鋼) 5.6m 3m ステンレス 新切18cr ステンレス 新切18cr	式	1		7,969,469			
副部材費(率計上)水門	扉体 プレートゲート構造ローゲート(中大形) 四方水密方式 SUS製 7969469円	式	1		916,488			
部品費(率計上)水門	扉体 プレートゲート構造ローゲート(中大形) 四方水密方式 SUS製 7969469円	式	1		1,195,420			
製作補助材料費	河川用水門設備 中・大形水門(プレートゲート構造ローゲート) 8885957円	式	1		577,587			
労務費(扉体) [水門]	補正しない プレートゲート構造ローゲート(中・大形) 7822kg 7431kg 5.6m 3m	門	1	4,006,600	4,006,600			
工場塗装(水門)標準	扉体 中・大形(プレートゲート構造ロー) SUS鋼 4006600円	式	1		360,594			
計					15,026,158			
単価					15,026,158	円/門		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	戸当り(河川用水門)	単位	門分	数量	単価	金額	単価	3,968,247
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
主要部材費(水門)標準	戸当り フレトカ <sup>ろ</sup> グ <sup>ろ</sup> 構造 <sup>ろ</sup> ラ(中・大形) 四方 23.2m 12%(標準) ステンレス 新切18cr	式	1		1,484,416			
副部材費(率計上)水門	戸当り フレトカ <sup>ろ</sup> グ <sup>ろ</sup> 構造 <sup>ろ</sup> ラゲ <sup>ろ</sup> ト(中大形) 1484416円	式	1		430,480			
部品費(率計上)水門	戸当り フレトカ <sup>ろ</sup> グ <sup>ろ</sup> 構造 <sup>ろ</sup> ラゲ <sup>ろ</sup> ト(中大形) 1484416円	式	1		37,110			
製作補助材料費	河川用水門設備 中・大形水門(フレトカ <sup>ろ</sup> グ <sup>ろ</sup> 構造 <sup>ろ</sup> ラゲ <sup>ろ</sup> ト) 1914896円	式	1		124,468			
労務費(戸当り) [水門]	補正しない フレトカ <sup>ろ</sup> グ <sup>ろ</sup> 構造 <sup>ろ</sup> ラゲ <sup>ろ</sup> ト(中・大形) 6m 5.6m 四方水密 2門	門	1	1,704,300	1,704,300			
工場塗装(水門)標準	戸当り 中・大形(フレトカ <sup>ろ</sup> グ <sup>ろ</sup> 構造 <sup>ろ</sup> ラ) 1704300円	式	1		187,473			
計					3,968,247			
単価					3,968,247	円/門分		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	式	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し		m 3	7	32,650	228,550	
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 バックホリ(クレーン機能付)打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生		m 3	7.1	43,070	305,797	
	計						534,347	
	単価						534,347	円/式

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-4号	型枠		単位	式	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物		m 2	13.5	9,940	134,190	
	計						134,190	
	単価						134,190	円/式

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	塗装剥離工	単位	式	数量	単価	金額	単価	2,852,845
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場塗替素地調整	1種 開放部	m <sup>2</sup>	249	5,215	1,298,535			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	6	43,700	262,200			
運搬	塗膜剥離施工ヤード一角落とし格納庫	式	1		154,770			
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4 t 級 吊能力 2.9 t	日	18	7,630	137,340			
ドラム缶	200L	本	20	50,000	1,000,000			
計					2,852,845			
単価					2,852,845	円/式		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	足場	手摺先行型枠組足場	単位	式	数量	1	単価	173,644
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場 不要 標準	掛m <sup>2</sup>	38.4	4,522	173,644		
計						173,644		
単価						173,644	円/式	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一7号	敷鉄板		単位	式	数量	1	単価	483,348
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	m <sup>2</sup>	357	401.2	143,228		
敷鉄板賃料		22×1,524×3,048(mm) 無 90日 無 無	枚	80	3,870	309,600		
トラック [クレーン装置付]		ベーストラック 4 t級 吊能力 2.9 t	日	4	7,630	30,520		
計						483,348		
単価						483,348	円/式	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

主要部材費 (水門) 標準	扉体 プレートゲータ構造ローラ(中・大形) 四方 ラック式(ステンレス鋼) 5.6m 3m ステンレス 新切18cr ステンレス 新切18cr	単位	式	数量	単価	金額	単価	7,969,469
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
スキンプレート (水門) SUS製	ステンレス 新切18cr	k g	1,956	778.68	1,523,098			
桁 (水門) SUS製	プレートゲータ構造ローラ(中・大形) 鋼板 ステンレス 新切18cr	k g	4,302	862.68	3,711,249			
主ローラ (水門)	20% 各種	k g	1,173	2,021.8	2,371,571			
ローラ軸 (水門)	ステンレス 新切18cr	k g	391	929.8	363,551			
計						7,969,469		
単価						7,969,469	円/式	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

副部材費 (率計上) 水門	扉体 プレートカーダ構造ローゲート(中大形) 四方水密方式 SUS製 7969469円	単位	式	数量		1	単価	916,488
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
副部材費 (率計上)		式	1		916,488			
計					916,488			
単価					916,488	円/式		

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

部品費 (率計上) 水門	扉体 プレートカーダ構造ローゲート(中大形) 四方水密方式 SUS製 7969469円	単位	式	数量		1	単価	1,195,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
部品費 (率計上)		式	1		1,195,420			
計					1,195,420			
単価					1,195,420	円/式		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

製作補助材料費	河川用水門設備 中・大形水門(プレートガード構造ローラゲート) 8885957円	単位	式	数量				
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
補助材料費		式	1		577,587			
計					577,587			
単価					577,587	円/式		

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

労務費（扉体） [水門]	補正しない プレートガード構造ローラゲート(中・大形) 7822kg 7431kg 5.6m 3m	単位	門	数量				
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プレートガード構造ローラゲート製作（中・大形）	補正しない 扉体 7822kg 7431kg 5.6m 3m 四方水密 2門	門	1	4,006,600	4,006,600			
計					4,006,600			
単価					4,006,600	円/門		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
工場塗装 (水門) 標準	扉体 中・大形(プレートガ-ダ構造ロー) SUS鋼 4006600円	単位	式	数量	1	360,594
工場塗装費(水門)		式	1		360,594	
計					360,594	
単価					360,594	円/式

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主要部材費 (水門) 標準	戸当り プレートガ-ダ構造ロー(中・大形) 四方 23.2m 12%(標準) ステンレス 新切18cr	単位	式	数量	1	1,484,416
底部戸当り桁 (水門)	プレートガ-ダ構造ロー(中・大形)	k g	1,624	135.37	219,840	
水密板・レールフレーム・ガイドプレート (水門)	プレートガ-ダ構造ロー(中・大形) 12%(標準) ステンレス 新切18cr	k g	1,624	778.68	1,264,576	
計					1,484,416	
単価					1,484,416	円/式

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

副部材費 (率計上) 水門	戸当り プレートカッター構造ローゲート(中大形) 1484416円	単位	式	数量	1	単価	430,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
副部材費 (率計上)		式	1		430,480		
計					430,480		
単価					430,480	円/式	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

部品費 (率計上) 水門	戸当り プレートカッター構造ローゲート(中大形) 1484416円	単位	式	数量	1	単価	37,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
部品費 (率計上)		式	1		37,110		
計					37,110		
単価					37,110	円/式	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

製作補助材料費	河川用水門設備 中・大形水門(プレートガード構造ローラゲート) 1914896円	単位	式	数量		1	単価	124,468
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
補助材料費		式	1		124,468			
計					124,468			
単価					124,468	円/式		

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

労務費（戸当り） [水門]	補正しない プレートガード構造ローラゲート(中・大形) 6m 5.6m 四方水密 2門	単位	門	数量		1	単価	1,704,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プレートガード構造ローラゲート製作（中・大形）	補正しない 戸当り 5.6m 6m 四方水密 2門	門	1	1,704,300	1,704,300			
計					1,704,300			
単価					1,704,300	円/門		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

工場塗装（水門）標準	戸当り 中・大形(プレートガード構造ローラ) 1704300円	単位	式	数量	1	単価	187,473
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場塗装費(水門)		式	1		187,473		
計					187,473		
単価					187,473	円/式	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

工場-現場		単位	式	数量	1	単価	192,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
修繕工事輸送費(プレートガードローラ・スライド)	16.82t 120km	式	1		192,000		
計					192,000		
単価					192,000	円/式	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

現場一引渡場所		単位	式	数量	単価	金額	単価	30,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
修繕工事輸送費(全工種 0 < x × D ≤ 100)	16.38t 1.7km							
		式	1		30,000			
計					30,000			
単価					30,000	円/式		

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

据付材料費 (水門)	プレートガーター構造ローゲート(中大形) 2915640円	単位	式	数量	単価	金額	単価	408,189
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
据付材料費 (率計上)								
		式	1		408,189			
計					408,189			
単価					408,189	円/式		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
据付補助材料費	河川用水門設備 中大形水門 2915640円	単位	式			1	116,625
補助材料費		式		1		116,625	
計						116,625	
単価						116,625	円/式

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	門	数量	単価	金額	摘要
据付(扉体)		単位	門			1	560,700
機械設備据付工		人		15	29,715	445,725	
普通作業員		人		5	22,995	114,975	
計						560,700	
単価						560,700	円/門

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

据付(戸当り)		単位	門	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	24	29,715	713,160		
普通作業員		人	8	22,995	183,960		
計					897,120		
単価					897,120	円/門	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

扉体取り外し	78人	単位	門	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	3.9	29,715	115,888		
計					115,888		
単価					115,888	円/門	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

戸当り取り外し	名称	規格	単位	門	数量	単価	金額	単価	摘要
						1		1,682,100	
	機械設備据付工		人		45	29,715	1,337,175		
	普通作業員		人		15	22,995	344,925		
	計						1,682,100		
	単価						1,682,100	円/門	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

電気溶接機 [交流アーク式 (手動)]	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
	電撃防止器内蔵型 定格電流200A				1		169	
	電気溶接機 [交流アーク式 (手動)]	電撃防止器内蔵型 定格電流200A	日		1	169	169	
	諸雑費 (まるめ)		式		1		0	
	計						169	
	単価						169	円/日

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

	雑機械器具損料 (水門)	率計算 729046円	単位	式	数量	1	単価	14,580
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雑器具損料		式	1		14,580		
	計					14,580		
	単価					14,580	円/式	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

	構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	単位	m 3	数量	1	単価	32,650
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	無筋構造物	昼間 人力施工 制約無	m 3	1	32,645	32,645		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
	計					32,650		
	単価					32,650	円/m 3	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		m <sup>3</sup>	100	2,820	282,000		
計					282,000		
単価					2,820	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

現場塗替素地調整	1種 開放部	単位	m <sup>2</sup>	数量	単価	金額	単価	5,215
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プラスト材	フェロニッケルスラグ	k g	3,600	55	198,000			
橋りょう塗装工		人	7	33,495	234,465			
諸雑費 (率+まるめ) 38%		式	1		89,035			
計					521,500			
単価					5,215	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

運搬	塗膜剥離施工ヤードー角落とし格納庫	単位	式	数量	1	単価	154,770
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員		人	4	27,195	108,780		
普通作業員		人	2	22,995	45,990		
計					154,770		
単価					154,770	円/式	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

足場工	手摺先行型枠組足場 不要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価	4,522
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.6	29,085	46,536		
とび工		人	7	28,560	199,920		
普通作業員		人	1.3	22,995	29,893		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	43,700	61,180		
諸雑費 (率+まるめ) 34%		式	1		114,671		
計					452,200		
単価					4,522	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	401.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	29,085	8,580			
とび工		人	0.295	28,560	8,425			
普通作業員		人	0.295	22,995	6,783			
バックホウ(クローラ型)運転		日	0.295	54,020	15,935			
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		397			
計					40,120			
単価					401.2	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm) 無 90日 無 無	単位	枚				1	3,870
敷き鉄板賃料	22×1524×3048mm	枚	1	3,870	3,870			
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						3,870		
単価						3,870	円/枚	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
大型土のう工	製作 流用土	単位	袋	数量	10	単価 3,441
土木一般世話役		人	0.161	29,085	4,682	
特殊作業員		人	0.161	27,195	4,378	
普通作業員		人	0.161	22,995	3,702	
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10	1,140	11,400	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作	日	0.161	58,160	9,363	
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		885	
計					34,410	
単価					3,441	円/袋

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	1,537
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.125	29,085	3,635			
特殊作業員		人	0.125	27,195	3,399			
普通作業員		人	0.125	22,995	2,874			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.125	43,700	5,462			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計						15,370		
単価						1,537	円/袋	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	摘要
大型土のう工	撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)					10		749.7
土木一般世話役		人	0.075	29,085		2,181		
特殊作業員		人	0.075	27,195		2,039		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.075	43,700		3,277		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						7,497		
単価						749.7	円/袋	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

シート張防護工		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	1, 110, 252	
土木一般世話役		人	10	29,085	290,850		
とび工		人	20	28,560	571,200		
普通作業員		人	10	22,995	229,950		
建築工事用シート 賃料	JIS1類	枚	27	676	18,252		
計					1,110,252		
単価					1,110,252	円/式	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

塗装剥離ヤード設置機器		単位	式	数量	単価	金額	単価	3,662,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
負圧集塵機	56m3/min	日	18	15,000	270,000			
エアシャワー	5m3/min	日	18	12,000	216,000			
真空掃除機	18kPa	日	18	5,000	90,000			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次) 13 / 15 kVA	日	18	1,910	34,380			
空気圧縮機		日	18	0	0			
諸雑費(率)	500%	式	1		3,051,900			
計					3,662,280			
単価					3,662,280	円/式		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

	プレートガード構造ローラゲート製作（中・大形）	補正しない 扉体 7822kg 7431kg 5.6m 3m 四方水密 2門	単位	門	数量			
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	機械設備製作工		人	134	29,900	4,006,600	4,006,600	
	計					4,006,600		
	単価					4,006,600	円/門	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

	プレートガード構造ローラゲート製作（中・大形）	補正しない 戸当り 5.6m 6m 四方水密 2門	単位	門	数量			
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	機械設備製作工		人	57	29,900	1,704,300	1,704,300	
	計					1,704,300		
	単価					1,704,300	円/門	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

	修繕工事輸送費（プレートガーダローラ・スライド）	16.82t 120km	単位	式	数量	1	単価	192,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費用			式	1		192,000		
計						192,000		
単価						192,000	円/式	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

	修繕工事輸送費(全工種 0 < x × D ≤ 100)	16.38t 1.7km	単位	式	数量	1	単価	30,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費用			式	1		30,000		
計						30,000		
単価						30,000	円/式	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	54,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	26,040	26,040			
軽油		L	119	138	16,422			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m <sup>3</sup> （平積0.6m <sup>3</sup> ） 2.9t吊	日	1.06	10,900	11,554			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計						54,020		
単価						54,020	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作	単位	日	数量	1	単価	58,160
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	26,040	26,040			
軽油		L	119	138	16,422			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3（平積0.6m3） 2.9t吊	日	1.44	10,900	15,696			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					58,160			
単価					58,160	円/日		

