

令和8年1月13日（令和8年1月27日）

大島排水樋門ゲート設備新設工事

【工事設計書（公表資料）】

淀川河川事務所

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	大島排水樋門ゲート設備新設工事
工事地名	京都府京都市伏見区桃山町大島地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年12月	13) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	淀川河川事務所 施設管理課	14) 単価適用年月	製作：2025年12月	据付：2025年12月	
3) 工事番号	4075030002	15) 歩掛適用年月	製作：2025年12月	据付：2025年12月	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）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) 隨意契約額		0	
7) 工事量		19) 調整区分		0	
8) 工期	430日間 自 令和 8年 1月14日 (当初) 至 令和 9年 3月19日 (0回変更) 至 年 月 日	20) 工場管理費対象額			
9) 施工県	製作：京都府	21) 共通仮設費対象額			
10) 地区	製作：32 京都市(1) 他	22) 現場管理費対象額			
11) 河川・路線	据付：京都府	23) 一般管理費等対象額			
12) 設計年月	山科川	24) 処分費等	6,580		
	令和 7年10月	25) 公告日	令和 7年10月14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	大島排水樋門ゲート設備新設工事	(当 初)				事業区分 工事区分	機械設備		
							水門設備 (河川用水門)	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				摘要
製作工		式	1		69,838,387				
河川用水門設備製作		式	1		69,838,387				
水門設備		式	1		63,366,738				
扉体(河川用水門)	アーチガーダ構造ローラゲート 純径間 6.5m 有効高 2.7m 四方水密方式 ラック式(ステンレス鋼)	門	2	18,347,595	36,695,190				単-1号
戸当り(河川用水門)	アーチガーダ構造ローラゲート 片側側部戸当り高さ 5.7m 純径間 6.5m 四方水密方式	門分	2	4,155,774	8,311,548				単-2号
開閉装置(河川用水門)	電動ラック式(2本吊り)	門分	2	9,180,000	18,360,000				単-3号
付属設備		式	1		557,519				
管理橋		基	1	557,519	557,519				単-4号
操作制御設備		式	1		5,800,000				
機側操作盤	屋外閉鎖自立形	面	1	5,800,000	5,800,000				単-5号
工場塗装工(機械)		式	1		114,130				

設計内訳書

工事名	大島排水樋門ゲート設備新設工事	(当 初)				事業区分 工事区分	機械設備		
		規格	単位	数量	単価		水門設備 (河川用水門)		
工事区分・工種・種別・細別							数量増減	金額増減	摘要
溶融亜鉛メッキ施工	HDZT56	式		1		114,130			内-1号
間接労務費		式		1		9,818,000			
純製作費		式		1		79,656,387			
工場管理費		式		1		4,901,000			
製作原価		式		1		84,557,387			
据付工		式		1		8,864,838			
河川用水門輸送工		式		1		398,000			
輸送工		式		1		398,000			
河川用水門輸送		式		1		398,000			内-2号
河川用水門設備据付		式		1		8,159,938			
河川用水門据付工		式		1		8,145,102			
据付(河川用水門)	アーチトガード構造ローラー ト 純径間 6.5m 有効高 2.7m 四方水密方式	式		1		6,584,604			内-3号

設計内訳書

工事名	大島排水樋門ゲート設備新設工事	(当 初)				事業区分 工事区分	機械設備		
							水門設備 (河川用水門)		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付(管理橋)	A	式		1		197,134			内-4号
配管配線		式		1		363,545			内-5号
直接経費(水門設備)	河川用水門設備 プレート ゲート、ローラゲート(四方水密)	式		1		943,830			内-6号
直接経費(付属設備)		式		1		47,599			内-7号
敷鉄板	22×1,524×3,048(mm) 設置・撤去	式		1		8,390			内-8号
撤去工		式		1		14,836			
積込	コンクリート殻(無筋)	m3		2	1,246	2,492			単-6号
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3		2	2,882	5,764			単-7号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3		2	3,290	6,580			単-8号
仮設工		式		1		306,900			
足場支保工(機械設備)		式		1		306,900			
足場	安全ネット必要	掛m2		60	5,115	306,900			単-9号

設計内訳書

工事名	大島排水樋門ゲート設備新設工事	(当初)				事業区分 工事区分	機械設備		
							水門設備(河川用水門)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
共通仮設費		式	1		1,532,424				
共通仮設費		式	1		39,424				
運搬費		式	1		39,424				
仮設材運搬費		t	3.2	12,320	39,424			単-10号	
共通仮設費(率計上)		式	1		1,493,000				
純工事費		式	1		10,397,262				
現場管理費		式	1		2,209,000				
据付間接費		式	1		5,046,000				
据付工事原価		式	1		17,652,262				
設計技術費		式	1		2,555,000				
工事原価		式	1		104,764,649				
一般管理費等		式	1		20,885,351				

設計內訣書

一式当たり内訳書

溶融亜鉛メッキ施工

第 1号内訳書

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

一式当たり内訳書

河川用水門輸送

第 2号内訳書

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

一式当たり内訳書

据付(河川用水門)

第 3号内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-0000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付(水門)	補正しない ア'レートガ'ーダ' 構造ロ'ガ'ート(小形) 全体 6.5m 2.7m 四方水密 有 2門 無	門	2	2, 248, 079	4, 496, 158			
据付材料費(水門)	ア'レートガ'ーダ' 構造ロ'ガ'ート(中大形) 4496158円	式	1		629, 462			
据付補助材料費	河川用水門設備 中大形水門 4496158円	式	1		179, 846			
コンクリートはつり	3cm以下 全ての費用	m 2	57	5, 036	287, 052			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートボンブ 車打設 24-12-25(20)(普通) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m 3	12	34, 700	416, 400			
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	24	9, 993	239, 832			
コンクリート削孔(電動ハシマドリル)	30mm以上200mm未満	孔	522	643. 4	335, 854			
合計					6, 584, 604			

一式当たり内訳書

据付(管理橋)

第 4号内訳書

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

一式当たり内訳書

配管配線

第 5号内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-0000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
管内配線	600V CV5.5sq-3C	m	50	1, 853	92, 650			
管内配線	600V IV5.5	m	25	436	10, 900			
露出配管	G54	m	12	8, 341	100, 092			
露出配管	G36	m	4	5, 530	22, 120			
露出配管	G28	m	1	5, 282	5, 282			
埋込配管	G54	m	10	7, 691	76, 910			
埋込配管	G36	m	3	5, 088	15, 264			
金属製可とう電線管	63mm	m	3	6, 246	18, 738			
金属製可とう電線管	38mm	m	1	2, 951	2, 951			
金属製可とう電線管付属品	防水ユニオンボックスコネクタ 厚鋼用 38mm	個	2	603	1, 206			
金属製可とう電線管付属品	防水ユニオンボックスコネクタ 厚鋼用 63mm	個	6	1, 970	11, 820			
金属製可とう電線管付属品	ボックスコネクタ 厚鋼用 38mm	個	2	205	410			

一式当たり内訳書

配管配線

第 5号内訳書

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000002000

一式当たり内訳書

直接經費(水門設備)

第 6号内訳書

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000002000

一式当たり内訳書

直接経費(付属設備)

第 7号内訳書

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

一式当たり内訳書

敷鉄板

第 8号内訳書

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000002000

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単一号	扉体(河川用水門)	プレートガーダ構造ローラー 純径間 6.5m 有効高 2.7m 四方水密方式 ラック式(ステンレス鋼)	単位	門	数量	1	単価	18,347,595
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 プレートガーダ構造ローラー(中・大形) 四方 ラック式(ステンレス鋼) 6.5m 2.7m ステンレス 新切18cr ステンレス 新切18cr	式	1		10,107,449		
副部材費（率計上）水門		扉体 プレートガーダ構造ローラー(中大形) 四方水密方式 SUS製 10107449円	式	1		1,162,356		
部品費（率計上）水門		扉体 プレートガーダ構造ローラー(中大形) 四方水密方式 SUS製 10107449円	式	1		1,516,117		
製作補助材料費		河川用水門設備 中・大形水門(プレートガーダ構造ローラー) 11269805円	式	1		732,537		
労務費（扉体）[水門]		補正しない プレートガーダ構造ローラー(中・大形) 8277kg 8277kg 6.5m 2.7m	門	1	4,430,400	4,430,400		
工場塗装（水門）標準		扉体 中・大形(プレートガーダ構造ローラー) SUS鋼 4430400円	式	1		398,736		
計						18,347,595		
単価						18,347,595	円／門	

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

單一2号	戸当り(河川用水門)	プレートガーダ構造ローラゲート 片側側部戸当り高さ 5.7m 純径間 6.5m 四方水密方式	単位	門分	数量	1	単価	4,155,774
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 プレートガーダ構造ローラ (中・大形) 四方水密	式	1		1,411,130		
副部材費(率計上) 水門		戸当り プレートガーダ構造ローラゲート(中大形) 1411130円	式	1		409,227		
部品費(率計上) 水門		戸当り プレートガーダ構造ローラゲート(中大形) 1411130円	式	1		35,278		
製作補助材料費		河川用水門設備 中・大形水門(プレートガーダ構造ローラゲート) 1820357円	式	1		118,323		
労務費(戸当り) [水門]		補正しない プレートガーダ構造ローラゲート(中・大形) 5.7m 6.5m 四方水密 2門	門	1	1,965,600	1,965,600		
工場塗装(水門) 標準		戸当り 中・大形(プレートガーダ構造ローラ) 1965600円	式	1		216,216		
計						4,155,774		
単価						4,155,774	円／門分	

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単一3号	開閉装置(河川用水門)	電動ラック式(2本吊り)	単位	門分	数量	1	単価	9,180,000		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
開閉装置		電動ラック式 2本吊り	門分	1	9,180,000	9,180,000				
計						9,180,000				
単価						9,180,000	円／門分			

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

單一4号	管理橋		単位	基	数量	1	単価	557,519
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接部材費			式	1		159,911		
部品費			式	1		2,420		
製作補助材料費		鋼製付属設備 159911円	式	1		20,788		
労務費（一般鋼構造物／鋼付設）		補正しない A 1.01t/基(橋) 標準(鋼材400N・500N使用) 1基(橋)	基	1	374,400	374,400		
計						557,519		
単価						557,519	円／基	

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

单一5号	機側操作盤	屋外閉鎖自立形	単位	面	数量	1	単価	5,800,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機側操作盤		屋外閉鎖自立形	面	1	5,800,000	5,800,000		
計						5,800,000		
単価						5,800,000	円／面	

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単価使用年月	2025.12							
歩掛使用年月	2025.12							
労務調整係数	1.000-00000002000							
単位	m3	数量	1	単価	1,246	金額	摘要	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(コンクリート殻)		全ての費用	m3	1	1,246	1,246		
計						1,246		
単価						1,246	円／m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単一7号	般運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	2,882
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
般運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 18.5km以下 全ての費用	m3	1	2,882	2,882		
計						2,882		
単価						2,882	円／m3	

単一8号	般処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	3,290	3,290		
計						3,290		
単価						3,290	円／m3	

1 次单值表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000000200

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単一10号	仮設材運搬費		単位	t	数量	1	単価	12,320
名称		規格	単位		数量	単価	金額	摘要
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬		関東・中部・近畿 12.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t		1	4,660	4,660	
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬		関東・中部・近畿 11.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t		1	4,660	4,660	
仮設材等の積込み、取卸し費		積込み、取卸し(往復分)	t		1	3,000	3,000	
計							12,320	
単価							12,320	円／t

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

主要部材費（水門）標準	扉体 ブレートガーダ構造ドーラ(中・大形) 四方 ラック式(ステンレス鋼) 6.5m 2.7m ステンレス 新切18cr ステンレス 新切18cr	単位	式	数量	1	単価	10,107,449
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	2,069	631.4	1,306,366		
桁（水門） SUS製	ブレートガーダ構造ドーラ(中・大形) 鋼板 ステンレス 新切18cr	k g	4,552	816.2	3,715,342		
主ローラ（水門）	20% 各種	k g	1,242	3,675	4,564,350		
ローラ軸（水門）	ステンレス 新切18cr	k g	414	1,259.4	521,391		
計					10,107,449		
単価					10,107,449	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

副部材費（率計上）水門	扉体 ブレートガーダ構造ローラゲート(中大形) 四方水密方式 SUS製 10107449円	単位	式	数量	1	単価	1,162,356
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
副部材費（率計上）		式	1		1,162,356		
計					1,162,356		
単価					1,162,356	円／式	

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

部品費（率計上）水門	扉体 ブレートガーダ構造ローラゲート(中大形) 四方水密方式 SUS製 10107449円	単位	式	数量	1	単価	1,516,117
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
部品費（率計上）		式	1		1,516,117		
計					1,516,117		
単価					1,516,117	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
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(プレートガーダ構造ローラゲート) 11269805円	単位 式	数量 1	単価 732,537	金額 732,537	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補助材料費		式	1		732,537	
計					732,537	
単価					732,537	円／式

労務費（扉体）[水門]	補正しない プレートガーダ構造ローラゲート(中・大形) 8277kg 8277kg 6.5m 2.7m	単位 門	数量 1	単価 4,430,400	金額 4,430,400	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プレートガーダ構造ローラゲート製作（中・大形）	補正しない 扉体 8277kg 8277kg 6.5m 2.7m 四方水密 2門	門	1	4,430,400	4,430,400	
計					4,430,400	
単価					4,430,400	円／門

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

工場塗装（水門）標準	扉体 中・大形(アーチガーダ構造ローラ) SUS鋼 4430400円	単位	式	数量	1	単価	398,736
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場塗装費(水門)		式	1		398,736		
計					398,736		
単価					398,736	円／式	

主要部材費（水門）標準	戸当り アーチガーダ構造ローラ（中・大形）四方水密	単位	式	数量	1	単価	2025.12
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
底部戸当り桁（水門）	アーチガーダ構造ローラ（中・大形）	k g	1,751	113.4	198,563		
水密板・フレーム・カットアーチ（水門）	アーチガーダ構造ローラ（中・大形）	k g	1,751	692.5	1,212,567		
計					1,411,130		
単価					1,411,130	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

副部材費（率計上）水門	戸当り ブレートガーダ構造ローラゲート(中大形) 1411130円	単位 式	数量 1	単価 409,227	金額 409,227	摘要
名称						
副部材費（率計上）		式	1		409,227	
計					409,227	
単価					409,227	円／式

部品費（率計上）水門	戸当り ブレートガーダ構造ローラゲート(中大形) 1411130円	単位 式	数量 1	単価 35,278	金額 35,278	摘要
名称						
部品費（率計上）		式	1		35,278	
計					35,278	
単価					35,278	円／式

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
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(プレートガーダ構造ローラゲート) 1820357円	単位 式	数量 1	単価 118,323	金額 118,323	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補助材料費		式	1		118,323	
計					118,323	
単価					118,323	円／式

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

労務費（戸当り）〔水門〕	補正しない プレートガーダ構造ローラゲート(中・大形) 5.7m 6.5m 四方水密 2門	単位 門	数量 1	単価 1,965,600	金額 1,965,600	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プレートガーダ構造ローラゲート製作（中・大形）	補正しない 戸当り 6.5m 5.7m 四方水密 2門	門	1	1,965,600	1,965,600	
計					1,965,600	
単価					1,965,600	円／門

參考資料 (1)

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000000200

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

	直接部材費		単位	式	数量	1	単価	159,911
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 SS材		SS400 t=4.5	kg	0.7	115.41	80		
鋼板 SS材		SS400 t=6	kg	13	115.41	1,500		
鋼板 SS材		SS400 t=9	kg	35	118.77	4,156		
平鋼 SS400		SS400 6×50～75	kg	134	135.4	18,143		
平鋼 SS400		SS400 6×90～100	kg	20	135.4	2,708		
縞鋼板（市中）		SS400 6=t	kg	330	155.73	51,390		
溝形鋼 SS400		SS400 5×100×50	kg	21	115.6	2,427		
H形鋼（市中） SS400		SS400 200×100×5.5×8	kg	232	113.4	26,308		
鋼管 STKR		STKR400 100×50×3.2	kg	73	192.6	14,059		
鋼管 STKR 90×90×3.2		各種	kg	107	293.8	31,436		
鋼管 STKR		STKR400 60×30×2.3	kg	40	192.6	7,704		

參考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

部品費		単位	式	数量	1	単価	2,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
旗蝶番	SUS304 127mm×t4	個	2	1,210	2,420		
計					2,420		
単価					2,420	円／式	

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

製作補助材料費	鋼製付属設備 159911円	単位	式	数量	1	単価	20,788
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		20,788		
計					20,788		
単価					20,788	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

労務費（一般鋼構造物／鋼付設）	補正しない A 1.01t/基(橋) 標準(鋼材400N・500N使用) 1基(橋)	単位	基	数量	1	単価	374,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備製作工		人	12	31,200	374,400		
計					374,400		
単価					374,400	円／基	

溶融亜鉛メッキ施工（t 当り）		単位	t	数量	1	単価	113,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溶融亜鉛メッキ	HDZT56 鉄骨立方溶接体 10t	t	1	113,000	113,000		
計					113,000		
単価					113,000	円／t	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

新設工事輸送費（プレートガーダローラ・角落し）	ロードゲート 35.1無 130km	単位	式	数量	1	単価	312,000
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
運搬費用		式	1		312,000		
計					312,000		
単価					312,000	円／式	

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

新設工事輸送費（鋼製付属設備）	1.02t 130km	単位	式	数量	1	単価	86,000
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
運搬費用		式	1		86,000		
計					86,000		
単価					86,000	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

据付（水門）	補正しない プレートガーダ構造ローラゲート(小形) 全体 6.5m 2.7m 四方水密 有 2門 無	単位	門	数量	1	単価	2,248,079
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレートガーダ構造ローラゲート据付（小形）	補正しない 全体 6.5m 2.7m 四方水密 有 2門 無 無 無	門	1	2,248,079	2,248,079		
計					2,248,079		
単価					2,248,079	円／門	

据付材料費（水門）	プレートガーダ構造ローラゲート(中大形) 4496158円	単位	式	数量	1	単価	629,462
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費（率計上）		式	1		629,462		
計					629,462		
単価					629,462	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

	据付補助材料費	河川用水門設備 中大形水門 4496158円	単位	式	数量	1	単価	179,846
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
補助材料費			式	1		179,846		
計						179,846		
単価						179,846	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

	据付材料費	管理橋	単位	式	数量	1	単価	42,608
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
樹脂カプセル		M24用	本	8	1,440	11,520		
寸切ボルト		SUS304 M24×420	本	8	3,400	27,200		
六角ナット		SUS304 M24	個	16	216	3,456		
平座金		SUS304 M24	枚	8	54	432		
計						42,608		
単価						42,608	円／式	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

鋼製付属設備据付	補正しない A 1.02t/基 1基 無 無 無	単位	式	数量	1	単価	147,900
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工		人		4	30,906	123,624	
普通作業員		人		1	24,276	24,276	
計						147,900	
単価						147,900	円／式

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

据付補助材料費	鋼製付属設備 147900円	単位	式	数量	1	単価	1,479
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
補助材料費		式		1		1,479	
計						1,479	
単価						1,479	円／式

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

管内配線	600V CV5.5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	1,853
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要							
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,431	1,431		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 5.5mm ² 3心	m	1	422	422		
計						1,853	
単価						1,853	円／m

管内配線	600V IV5.5	単位	m	数量	1	単価	436
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要							
ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 新設	m	1	312.2	312		
IV電線 (600Vビニル絶縁電線)	IV 5.5mm ²	m	1	124	124		
計						436	
単価						436	円／m

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

露出配管	G54	単位	m	数量	1	単価	8,341
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
電線管敷設	厚鋼 54mm以下 新設 パーツ留め 2m未満 補正なし	m		1	6,503	6,503	
厚鋼電線管 (G)	呼び径 54 15%	m		1	1,838	1,838	
計						8,341	
単価						8,341	円／m

露出配管	G36	単位	m	数量	1	単価	5,530
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 パーツ留め 2m未満 補正なし	m		1	4,422	4,422	
厚鋼電線管 (G)	呼び径 36 15%	m		1	1,108	1,108	
計						5,530	
単価						5,530	円／m

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

露出配管	G28	単位 m	数量 1	単価 5,282		
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要						
電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 パーツ留め 2m未満 補正なし	m	1	4,422	4,422	
厚鋼電線管 (G)	呼び径 28 15%	m	1	860	860	
計					5,282	
単価					5,282	円／m

埋込配管	G54	単位 m	数量 1	単価 7,691		
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要						
電線管敷設	厚鋼 54mm以下 新設 埋込 2m未満 補正なし	m	1	5,853	5,853	
厚鋼電線管 (G)	呼び径 54 15%	m	1	1,838	1,838	
計					7,691	
単価					7,691	円／m

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

埋込配管	G36	単位 m	数量 1	単価 5,088		
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要						
電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 埋込 2m未満 補正なし	m	1	3,980	3,980	
厚鋼電線管 (G)	呼び径 36 15%	m	1	1,108	1,108	
計					5,088	
単価					5,088	円／m

金属製可とう電線管	63mm	単位 m	数量 1	単価 6,246		
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要						
金属製可とう電線管敷設	63mm以下 新設	m	1	3,096	3,096	
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 6.3mm	m	1	3,150	3,150	
計					6,246	
単価					6,246	円／m

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

金属製可とう電線管	38mm	単位 m	数量 1	単価 2,951	
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要					
金属製可とう電線管敷設	38mm以下 新設	m	1	1,691 1,691	
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 38mm	m	1	1,260 1,260	
計				2,951	
単価				2,951 円／m	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

機械経費(水門設備)	中大型・堰 6.5m 2.7m 扉体有 戸当り有 開閉装置有	単位	門	数量	1	単価	471,915
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ラフテレーンクレーン	80t吊	日	1	300,000	300,000		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	10t吊	日	2	43,200	86,400		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25t吊	日	1	52,000	52,000		
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	日	7	3,466	24,262		
雑機械器具損料 2%		式	1		9,253		
計					471,915		
単価					471,915	円／門	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

機械経費(鋼製付属)	管理橋 L=5.6m	単位	式	数量	1	単価	47,599
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	10t吊	日		1	43,200	43,200	
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	日		1	3,466	3,466	
雑機械器具損料 2%		式		1		933	
計						47,599	
単価						47,599	円／式

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m ²	数量	100	単価	405.4
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人		0.295	29,274	8,635	
とび工		人		0.295	28,152	8,304	
普通作業員		人		0.295	24,276	7,161	
バックホウ（クローラ型）運転		日		0.295	54,390	16,045	
諸雑費（率+まるめ） 1%		式		1		395	
計						40,540	
単価						405.4	円／m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm) 無 4日 無 無	単位	枚	数量	1	単価	172
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料	22×1524×3048mm	枚	1	172	172		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					172		
単価					172	円／枚	

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

処分費(m3)		単位	m3	数量	100	単価	3,290
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	コンクリート殻(無筋)	m3	100	3,290	329,000		
計					329,000		
単価					3,290	円／m3	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m 2	数量	100	単価	5,115
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.6	29,274	46,838		
とび工		人	8.5	28,152	239,292		
普通作業員		人	1.3	24,276	31,558		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t 吊	日	1.4	52,000	72,800		
諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		121,012		
計					511,500		
単価					5,115	円／掛m 2	

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板 、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 12.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	4,660
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
基本運賃区分A	製品長12m以内 20kmまで	t		1	4,660	4,660	
諸雑費（まるめ）		式		1		0	
計						4,660	
単価						4,660	円／t

仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板 、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 11.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	4,660
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
基本運賃区分A	製品長12m以内 20kmまで	t		1	4,660	4,660	
諸雑費（まるめ）		式		1		0	
計						4,660	
単価						4,660	円／t

參考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

参考資料（2）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

プレートガーダ構造ローラゲート製作（中・大形）	補正しない 扉体 8277kg 8277kg 6.5m 2.7m 四方水密 2門	単位	門	数量	1	単価	4,430,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備製作工		人	142	31,200	4,430,400		
計					4,430,400		
単価					4,430,400	円／門	

プレートガーダ構造ローラゲート製作（中・大形）	補正しない 戸当り 6.5m 5.7m 四方水密 2門	単位	門	数量	1	単価	1,965,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備製作工		人	63	31,200	1,965,600		
計					1,965,600		
単価					1,965,600	円／門	

参考資料（2）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

プレートガーダ構造ローラゲート据付（小形）	補正しない、全体 6.5m 2.7m 四方水密 有 2門 無 無 無	単位	門	数量	1	単価	2,248,079
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	60.8	30,906	1,879,084		
普通作業員		人	15.2	24,276	368,995		
計					2,248,079		
単価					2,248,079	円／門	

ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	2025.12
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	5.5	26,010	143,055		
諸雑費（まるめ）		式	1		45		
計					143,100		
単価					1,431	円／m	

参考資料（2）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 5.5mm ² 3心	単位 m	数量 1	単価 422	金額 422	摘要
名称 架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	規格 600V (CV) 5.5mm ² 3心	単位 m	数量 1	単価 422	金額 422	
計					422	
単価					422	円/m

ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 新設	単位 m	数量 100	単価 312.2	金額 31,220	摘要
名称 電工	規格	単位 人	数量 1.2	単価 26,010	金額 31,212	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					31,220	
単価					312.2	円/m

参考資料（2）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

I V電線 (600Vビニル絶縁電線))	IV 5.5mm2	単位 m	数量 1	単価 124	金額 124	摘要
名称 600Vビニル絶縁電線	規格 I V 5.5 mm 2	単位 m	数量 1	単価 124	金額 124	
計					124	
単価					124	円／m

電線管敷設	厚鋼 54mm以下 新設 サドル留め 2m未満 補正なし	単位 m	数量 100	単価 6,503	金額 650,300	摘要
名称 電工	規格	単位 人	数量 25	単価 26,010	金額 650,250	
諸雑費（まるめ）		式	1		50	
計					650,300	
単価					6,503	円／m

参考資料（2）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

厚鋼電線管 (G)	呼び径 54 15%	単位 m	数量 1	単価 1,838		
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要						
厚鋼電線管	G 5 4	m	1	1,599.72	1,599	
附属品費 15%		式	1		239	
計					1,838	
単価					1,838	円／m

電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 サドル留め 2m未満 補正なし	単位 m	数量 100	単価 4,422		
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要						
電工		人	17	26,010	442,170	
諸雑費（まるめ）		式	1		30	
計					442,200	
単価					4,422	円／m

参考資料（2）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

厚鋼電線管 (G)	呼び径 36 15%	単位 m	数量 1	単価 1,108	金額	摘要
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要						
厚鋼電線管	G 3 6	m	1	964.47	964	
附属品費 15%		式	1		144	
計					1,108	
単価					1,108	円／m

厚鋼電線管 (G)	呼び径 28 15%	単位 m	数量 1	単価 860	金額	摘要
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要						
厚鋼電線管	G 2 8	m	1	748.63	748	
附属品費 15%		式	1		112	
計					860	
単価					860	円／m

参考資料（2）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

電線管敷設	厚鋼 54mm以下 新設 埋込 2m未満 補正なし	単位 m	数量 100	単価 5,853
名称	規格	単位	数量	単価
電工		人	22.5	26,010
諸雑費（まるめ）		式	1	75
計				585,300
単価				5,853 円／m

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 埋込 2m未満 補正なし	単位 m	数量 100	単価 3,980
名称	規格	単位	数量	単価
電工		人	15.3	26,010
諸雑費（まるめ）		式	1	47
計				398,000
単価				3,980 円／m

参考資料（2）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

金属製可とう電線管敷設	63mm以下 新設	単位 m	数量 100	単価 3,096		
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要						
電工		人	11.9	26,010	309,519	
諸雑費（まるめ）		式	1		81	
計					309,600	
単価					3,096	円／m

金属製可とう電線管敷設	38mm以下 新設	単位 m	数量 100	単価 1,691		
名称 規格 単位 数量 単価 金額 摘要						
電工		人	6.5	26,010	169,065	
諸雑費（まるめ）		式	1		35	
計					169,100	
単価					1,691	円／m

参考資料（2）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00000002000

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	単位	日	数量	1	単価	3,466
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		L	11.5	144	1,656		
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	日	1	1,810	1,810		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					3,466		
単価					3,466	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
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	1	単価	54,390
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	25,908	25,908		
軽油			L	119	144	17,136		
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	1.06	10,700	11,342		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						54,390		
単価						54,390	円／日	