

【実施】

積 算 情 報

設 計 書 番 号	508-k173920-00037-31(0)	設 計 者 名	
費 目	本工事費	工 事 名	二級河川市木川（緑橋防潮水門）5号ゲート取替工事
所 属 名	熊野建設事務所 保全室		
適 用 単 価	一般土木		
入 札 日 （ 開 札 日 ）	令和 8年 8月25日		
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 8年 7月22日		
単 価 適 用 年 月 日	令和 8年 7月22日		
適用単価 地 区	一 般 材 料	ZC0：紀南3	
	生 コ ン	ZC1：紀南A	
	石 材	ZC1：紀南3	
適 用 工 種	水門設備（河川用水門）維持修繕		

積算時想定工事期間	年 月 日 ～ 年 月 日 （ 日）
-----------	--------------------

諸経費情報

共通仮設費	I C T補正	しない
	週休2日制の補正	しない
	主たる工種	33：水門設備（河川用水門）維持修繕
	施工地域補正	一般交通影響有り（2）
	除雪工事補正	補正無
現場管理費	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
	施工地域補正	一般交通影響有り（2）
	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
設計技術費	計上の有無	する
一般管理費等	前払金割合による補正	35%を超えるものもしくは 対象外
	契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

設計内訳書

工事名	二級河川市木川（緑橋防潮水門）5号ゲート取替工事	当 初	事業区分	機械設備	主たる工種	水門設備（河川用水門）維持修繕			
			工事区分	水門設備（河川用水門）維持修繕	施工地域	一般交通影響有り（2）			
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
製作工			式	1		8,166,000			
河川用水門設備製作			式	1		8,166,000			
水門設備			式	1		8,166,000			
扉体			門	1	8,166,000	8,166,000			単-1号
間接労務費			式	1		2,664,000			
純製作費			式	1		10,830,000			
工場管理費			式	1		1,327,000			
製作原価			式	1		12,157,000			
据付工			式	1		1,448,876			
河川用水門設備輸送工			式	1		388,000			
輸送工			式	1		388,000			
輸送			式	1		388,000			内-1号

設計内訳書

工事名	二級河川市木川（緑橋防潮水門）5号ゲート取替工事	当 初	事業区分	機械設備	主たる工種	水門設備（河川用水門）維持修繕			
			工事区分	水門設備（河川用水門）		維持修繕	施工地域	一般交通影響有り（2）	
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
河川用水門設備据付			式	1		979,330			
河川用水門据付工			式	1		892,300			
水門据付工			門	1	892,300	892,300			単-2号
機械経費			式	1		87,030			
機械経費			門	1	87,030	87,030			単-3号
土木工事			式	1		4,346			
土木工事			式	1		4,346			
土木工事			式	1		4,346			内-2号
仮設工			式	1		77,200			
交通管理工			式	1		77,200			
交通誘導警備員			式	1		77,200			内-3号
共通仮設費			式	1		344,000			

設計内訳書

工事名	二級河川市木川（緑橋防潮水門）5号ゲート取替工事	当 初	事業区分	機械設備	主たる工種	水門設備（河川用水門）維持修繕			
			工事区分	水門設備（河川用水門）維持修繕	施工地域	一般交通影響有り（2）			
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（率計上） 1,448,876×23.77%			式	1		344,000			
純工事費			式	1		1,792,876			
現場管理費 1,792,876×24.08%			式	1		431,000			
据付間接費			式	1		1,053,000			
据付工事原価			式	1		3,276,876			
設計技術費 15,433,876× 3.15%			式	1		486,000			
工事原価			式	1		15,919,876			
一般管理費等 15,919,876×（25.45%+ 0.04%）			式	1		4,057,374			
スクラップ			式	1		-65,250			
工事価格			式	1		19,912,000			
消費税相当額 19,912,000×10%			式	1		1,991,200			
工事費計			式	1		21,903,200			

工場管理費

	機械設備名	工場管理費対象額	工場管理費率	工場管理費計上額
1	水門設備（河川用水門）維持修繕	6,638,450	20%	1,327,690
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12	工場管理費計			1,327,000

13	工場管理費対象純製作費 単独（追加工事）	6,638,450	
14	処分費を除く工場管理費対象純製作費	6,638,450	
15	非対象額計（－）	4,192,300	
16	管理費区分 6・A・B・C・D	0	（材料費 鋼材）
17	管理費区分 E・F・Z 9 9 2 3	1,417,300	（材料費 鋼材を除く）
18	管理費区分 3	0	（機器単体費）
19	管理費区分 L	0	（輸送費）
20	管理費区分 2	2,775,000	（設計技術費・一般管理費等のみ対象額）
21	管理費区分 5	0	（一般管理費等のみ対象額）
22	管理費区分 9	0	（率計算の非対象額）
23	工場管理費 単独（追加工事）	1,327,000	

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	水門設備（河川用水門）維持修繕	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費	1,448,876	
4	据付直接工事費	1,448,876	
5	準備費（処分費）	0	
6	事業損失防止施設費	0	
7	対象工事費に含まれる処分費 単独（追加工事）	0	
8	現工事	0	
9	合算工事	0	
10	非対象額計（－）	0	
11	管理費区分2	0	設計技術費・一般管理費等のみ対象
12	管理費区分3	0	機器単体費
13	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分7	0	支給品（製作品・機器単体費）の額
15	管理費区分9	0	間接費非対象額
16	管理費区分T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
17	対象額支給品（＋）	0	
18	無償貸付機械評価額（＋）	0	
19	共通仮設費対象額 単独（追加工事）	1,448,876	
20	現工事	0	
21	合算工事	0	
22	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）	1,448,876	調整工事入力で使用
23	現工事	0	
24	合算工事	0	
25	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）	19.81%	
26	現工事	0%	
27	合算工事	0%	
28	施工地域等補正 単独（追加工事）	1.2	*補正係数を乗じる
29	現工事	0	
30	共通仮設費（率分） 率（補正後）	23.77%	
31	計上額 単独（追加工事）	344,000	
32	現工事	0	
33	合算工事	0	

共通仮設費

[illegible]

据付間接費・現場管理費

	機械設備名	据付間接費対象額	据付間接費率	計上額
1	水門設備（河川用水門）維持修繕	752,800	140%	1,053,920
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12	据付間接費計			1,053,000

13	現場管理費 単独（追加工事）純工事費	1,792,876	
14	単独（追加工事）据付直接工事	1,448,876	
15	単独（追加工事）共通仮設費	344,000	
16	非対象額計（－）	0	
17	管理費区分2	0	設計技術費・一般管理費等のみ対象額
18	管理費区分3	0	機器単体費
19	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
20	管理費区分7	0	支給品（製作品・機器単体品）の額
21	管理費区分9	0	率計算の非対象額
22	管理費区分T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
23	対象額（＋）	0	
24	支給品	0	
25	無償貸付機械等評価額	0	
26	事業損失防止施設費	0	

27	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）	1,792,876	
28	現工事	0	
29	合算工事	0	
30	処分費等を除く現場管理費対象 純工事費	1,792,876	
31	現工事	0	
32	合算工事	0	
33	現場管理費率（補正前） 単独（追加工事）	21.89%	
34	現工事	0%	
35	合算工事	0%	
36	施工地域等補正	1.1	*補正係数を乗じる
37	施工時期補正 冬期：0日 工期：0日	0%	(0)
38	真夏日補正 真夏日：0日 工期：0日	0%	
39	砂防・地滑り補正	0%	
40	現場管理費率（補正後） 単独（追加工事）	24.08%	
41	合算工事	0%	
42	現場管理費計上額 単独（追加工事）	431,000	
43	現工事	0	
44	合算工事	0	
45	調整工事計上額	431,000	

一般管理費等

1	主たる工種 単独（追加工事）	水門設備（河川用水門）維持修繕		
2	工事原価 単独（追加工事）	15,919,876		
3	現工事	0		
4	合算工事	0		
5	非対象額計（一）	0		
6	管理費区分9	0	間接費非対象額	
7	管理費区分T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額	
8	一般管理費等対象工事原価 単独（追加工事）	15,919,876		
9	現工事	0		
10	合算工事	0		
11	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価	15,919,876	調整工事入力で使用	
12	標準一般管理費率 単独（追加工事）	25.45%		
13	現工事	0%		
14	合算工事	0%		
15	製作原価における機器単体費（管理費区分3）単独	0		
16	現工事	0		
17	合算工事	0		
18	工事原価に占める機器単体費の比率（K）単独（追加）	0		
19	現工事	0		
20	合算工事	0		
21	機器単体費補正係数（R） 単独（追加工事）	1		
22	現工事	0		
23	合算工事	0		
24	前払金支出割合による補正係数 単独（追加工事）	1		
25	現工事	0		
26	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）	15,919,876		
27	契約保証に係る補正值 単独（追加工事）	0.04%	契約保証費	6,367 円
28	一般管理費等 率（補正後）	25.49%		
29	計上額 単独（追加工事）	4,057,374		
30	現工事	0		
31	合算工事	0		
32	調整工事計上額	4,057,374		

一式当たり内訳書

第1号内訳書	輸送						単価適用年月日	令和 8年 7月22日
							歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
							労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
新設工事輸送費（プレートガーダローラ・角落しゲート）	区分＝ローラゲート：x（扉体面積×門数） （実数入力）＝13.32：D（想定輸送距離） （実数入力）＝33km：	式	1	388,000	388,000			WF900110 管理費区分 L 単-10号
合 計					388,000			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第2号内訳書	土木工事						単価適用年月日	令和 8年 7月22日
							歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
							労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場発生品及び支給品運搬	トラック機種＝クレーン装置付通称4-4.5t積級吊2.9t：DID区間の有無＝無し：片道運搬距離（km） DID無＝6.0km以下：	t	1.335	3,256	4,346			CB010410 管理費区分 無 単-13号
合 計					4,346			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第3号内訳書	交通誘導警備員						単価適用年月日	令和 8年 7月22日
							歩掛適用年月日 労務等調整	令和 8年 7月22日 00.00%-00.00%-1.0000
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員A		人日	2	21,400	42,800			WB010211 管理費区分 無 単-14号
交通誘導警備員B		人日	2	17,200	34,400			WB010212 管理費区分 無 単-15号
合 計					77,200			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

1次単価表

単-1号

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務等調整	令和 8年 7月22日 令和 8年 7月22日 00.00%-00.00%-1.0000
-----------------------------	--

名称 規格	扉体			単位	門	数量	1	単価	8,166,000
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額	摘要	
主要部材費			式	1	2,775,000		2,775,000	WYB00001 管理費区分 有 単-4号	
副部材費（率計上）水門		区分＝扉体：ゲート種類＝プレートガーダ構造ローラゲート（中大形）：水密方式＝四方水密方式：材質＝SUS製：主要部材費計（実数入力）＝2,775,000円：	式	1	319,100		319,100	WH800100 管理費区分 有 単-5号	
部品費（率計上）水門		同上	式	1	416,200		416,200	WH605100 管理費区分 有 単-6号	
部品費（積上げ計上）			式	1	480,900		480,900	WYB00006 管理費区分 F 単-7号	
製作補助材料費		工種＝河川用水門設備：河川用水門設備区分＝中・大形水門（プレートガーダ構造ローラゲート）：部材費計（実数入力）＝3,094,100円：	式	1	201,100		201,100	WF870100 管理費区分 有 単-8号	
直接労務費			人	108.64	32,700		3,552,528	WYB00010 管理費区分 8 単-9号	
塗装費			m2	62.94	6,500		409,110	WYB00011 管理費区分 無	
酸洗い費			m2	1.45	7,848		11,379.6	WYB00012 管理費区分 無	
計							8,165,317.6		
単価							8,166,000	円／門	

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 8年 7月22日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	水門据付工				門				
規格					単位		数量	1	単価 892,300
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
据付材料費（水門）		区分＝プレートガーダ構造ローラゲート（小形）：二次側電気配線配管施工の有無＝無：据付労務費計（実数入力）＝672,382円：	式	1	20,170	20,170	WH810100 管理費区分 有 単-11号		
据付補助材料費		工種＝河川用水門設備：河川用水門設備区分＝小形水門：据付労務費（実数入力）＝672,382円：	式	1	10,080	10,080	WF870300 管理費区分 有 単-12号		
機械設備据付工			人	11.88	31,600	375,408	R0303 管理費区分 4 割増率 0%		
普通作業員		直接人件費	人	2.97	24,500	72,765	RAA09 管理費区分 無 割増率 0%		
機械設備据付工			人	5.94	31,600	187,704	R0303 管理費区分 4 割増率 0%		
普通作業員		直接人件費	人	1.49	24,500	36,505	RAA09 管理費区分 無 割増率 0%		
機械設備据付工			人	6	31,600	189,600	R0303 管理費区分 4 割増率 0%		
計						892,232			
単価						892,300	円／門		

1次単価表

単-3号

単価適用年月日	令和 8年 7月22日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	機械経費				門	数量	1	単価	87,030
規格					単位				
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
ラフテレーンクレーン		25t	日	1.71	29,300	50,103	WYB00013 管理費区分 無		
ラフテレーンクレーン		同上	日	1	29,300	29,300	WYB00015 管理費区分 無		
電気溶接機			日	5.86	1,010	5,918.6	WYB00014 管理費区分 無		
雑器具損料			式	1	1,706	1,706	WYB00016 管理費区分 無		
計						87,027.6			
単価						87,030	円／門		

参考資料 (1)

単-4号 WYB00001

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務等調整	令和 8年 7月22日 令和 8年 7月22日 00.00%-00.00%-1.0000
-----------------------------	--

名称 規格	主要部材費				単位	式	数量	1	単価	2,775,000
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
A5083 PL 10			kg	497.9	2,338	1,164,090	WYB00002 管理費区分 2			
A5083 PL 15			kg	403.2	2,338	942,681	WYB00003 管理費区分 2			
A5083 PL 25			kg	271	2,338	633,598	WYB00004 管理費区分 2			
SUS304 FB 38×6			kg	34.3	1,019	34,951	WYB00005 管理費区分 2			
計						2,775,320				
単価						2,775,000	円／式			

WH800100

単価適用年月日	令和 8年 7月22日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	副部材費（率計上）水門				式				
規格	扉体 プ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 2775000円				単位		数量	1	単価 319,100
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
副部材費			式	1	319,125	319,125		Y032970000- 管理費区分 E	
計						319,125			
単価						319,100		円／式	
J01 区分		扉体							
J02 ゲート種類		プレートガーダ構造ローラゲート（中大形）							
J03 水密方式		四方水密方式							
J04 材質		SUS製							
J07 主要部材費計（実数入力）		2,775,000 円							

WH605100

単価適用年月日	令和 8年 7月22日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称 規格	部品費（率計上）水門				単位	式	数量	1	単価	416,200
	扉体 プ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 2775000円									
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
部品費（率計上）				式	1	416,250		416,250		Y032951000- 管理費区分 F
計								416,250		
単価								416,200		円／式
J01 区分		扉体								
J02 ゲート種類		プレートガーダ構造ローラゲート（中大形）								
J03 水密方式		四方水密方式								
J04 材質		SUS製								
J07 主要部材費計（実数入力）		2,775,000 円								

参考資料 (1)

単-7号 WYB00006

単価適用年月日	令和 8年 7月22日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	部品費 (積上げ計上)				式				
規格					単位		数量	1	単価 480,900
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
水密ゴム		合成ゴム P型 Φ30×72×12	kg	27.7	9,000	249,300	WYB00007 管理費区分 F		
水密ゴム		平型 30×120×120	kg	1.1	8,800	9,680	WYB00008 管理費区分 F		
防蝕アルミ板		30×100×200	枚	20	11,100	222,000	WYB00009 管理費区分 F		
計						480,980			
単価						480,900	円／式		

WF870100

単価適用年月日	令和 8年 7月22日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

[illegible]

WYB00010

名称	直接勞務費				人	数量	1	单価	32,700
規格									
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設備製作工			人	1	32,700	32,700	R0302 管理費区分 8 割増率 0%		
計						32,700			
単価						32,700	円／人		

WF900110

名称	新設工事輸送費（プレートガーダローラ・角落しゲート）				式			
規格	ローラゲート 13.32 33km				単位	数量	1	単価 388,000
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
輸送費			式	1	388,000	388,000	Y007610000- 管理費区分 L	
計						388,000		
単価						388,000	円／式	
J01 区分		ローラゲート						
J02 x（扉体面積×門数）（実数入力）		13.32						
J03 D（想定輸送距離）（実数入力）		33 km						

WH810100

単価適用年月日	令和 8年 7月22日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

三重県 県土整備部

WF870300

単価適用年月日	令和 8年 7月22日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

三重県 県土整備部

参考資料（１）（施工パッケージ）

単-13号

CB010410

単価適用年月日	令和 8年 7月22日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	現場発生品及び支給品運搬			単位	t	数量		単価	
規格	クレーン装置付通称4-4.5t積級吊2.9t 無し 6.0km以下			単位				1	3,256
名称		規格／条件		単位	構成比率	標準単価		単価	摘要
標準単価						3,264			
労務構成比率				%	79.59				
運転手（特殊）				%	40.2	30,500		30,200	R0114 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員				%	39.39	29,900		28,700	R0101 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率				%	3.89				
軽油				%	3.89	148		152	Z006702002 管理費区分 無
機械構成比率				%	16.52				
トラック [クレーン装置付]		通称4～4. 5 t 積級 吊能力2. 9 t		%	16.52	10,200		11,200	M000302013 管理費区分 無
諸雑費				式					ZX000001 管理費区分 無
J01 トラック機種		クレーン装置付通称4-4.5t積級吊2.9t							
J02 DID区間の有無		無し							
J03 片道運搬距離（km）DID無		6.0km以下							

参考資料 (1)

単-14号 WB010211

単価適用年月日	令和 8年 7月22日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	交通誘導警備員A				人日			
規格					単位	数量	1	単価 21,400
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	21,400	21,400	R0803 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計						21,400		
単価						21,400	円／人日	

参考資料 (1)

単-15号 WB010212

単価適用年月日	令和 8年 7月22日
歩掛適用年月日	令和 8年 7月22日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	交通誘導警備員 B				人日			
規格					単位	数量	1	単価 17,200
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	17,200	17,200	R0804 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計						17,200		
単価						17,200	円／人日	

登録単価／オプション単価

[illegible]

個人用損料＜データ無し＞

[illegible]