

【実施】

積算情報

設計書番号		506-k173830-00055-11(0)	設計者名		
費目		本工事費	工事名		一般国道311号(小脇地区)道路路側修繕工事(応急)
所属名		尾鷲建設事務所 事業推進室			
適用単価		一般土木			
入札日(開札日)		令和6年7月17日			
歩掛適用年月日		令和6年6月21日			
単価適用年月日		令和6年6月21日			
適用単価 地区	一般材料	Z00:紀北3			
	生コン	Z01:紀北B			
	石材	Z01:紀北3			
適用工事種		海岸工事			

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

ICT補正

しない

週休2日制の補正

しない

主たる工種

03:海岸工事

施工地域補正

一般交通影響有り(2)-2

除雪工事補正

補正無

対象支給品費

0円

無償貸与機械等評価額

0円

現場環境改善費

計上の有無

しない

市街地補正

市街地以外

現場管理費

施工地域補正

一般交通影響有り(2)-2

緊急工事補正

しない

砂防・地滑り工事補正

しない

対象支給品費

0円

無償貸与機械等評価額

0円

工期延長等に伴う現場維持費

計上の有無

しない

施工地域補正

一般交通影響有り(2)-2

延長時点の純工事費

0円

積上げ用費用

0千円

工期延長等日数

0日

延長期間最終日の基準年月

令和6年6月

一般管理費等

財団法人等の補正

しない

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	一般国道311号（小脇地区）道路路側修繕工事（応急）	当 初	事業区分	海岸整備	主たる工種	海岸工事			
			工事区分	道路維持	施工地域	一般交通影響有り（2）－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
道路維持			式	1		16,185,208			
基礎工			式	1		11,741,620			
洗堀防止工			式	1		11,741,620			
袋型根固め製作工			個	162 /	53,070	8,597,340			単-1号
横取り			個	118 /	1,630	192,340			単-2号
吸出し防止材設置工			m2	480 /	1,003	481,440			単-3号
袋型根固め据付工		ブロック種類（型式） 無筋ブロック；ブロッ ク種類（実質量）4.5t 以下；ブロック購入無 し	個	162 /	15,250	2,470,500			単-4号
法面保護工			式	1		4,238,388			
法面保護工			式	1		4,238,388			
モルタル吹付			m2	556 /	7,623	4,238,388			単-5号
仮設工			式	1		205,200			

設計内訳書

工事名	一般国道311号（小脇地区）道路路側修繕工事（応急）	当 初	事業区分	海岸整備	主たる工種	海岸工事			
			工事区分	道路維持	施工地域	一般交通影響有り（2）－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
交通管理工			式	1		205,200			
交通誘導警備員		A:6人／B:6人 ✓	式	1 ✓	205,200	205,200			単-6号
直接工事費			式	1		16,185,208			
共通仮設 ✓			式	1		3,360,200			
共通仮設費			式	1		1,320,200			
運搬費 ✓			式	1		502,800 ✓			
作業船等えい航費		往路 ✓	式	1 ✓	251,400	251,400			単-7号
作業船等えい航費		復路 ✓	式	1 ✓	251,400	251,400			単-8号
準備費 ✓			式	1		817,400 ✓			
繋船費			式	1 ✓	331,400	331,400			単-9号
退避費			式	1 ✓	140,600	140,600			単-10号
交通船費			式	1 ✓	345,400	345,400			単-11号

設計内訳書

工事名	一般国道 3 1 1 号（小脇地区）道路路側修繕工事（応急）	当 初	事業区分	海岸整備	主たる工種	海岸工事			
			工事区分	共通仮設費	施工地域	一般交通影響有り（2）－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） 16,185,208×12.61%			式	1		2,040,000			
純工事費			式	1		19,545,408			
現場管理費 19,545,408×28.47%			式	1		5,564,000			
工事原価			式	1		25,109,408			
一般管理費等 25,109,408×（20.08%＋ 0.04%）			式	1		5,051,592			
工事価格			式	1		30,161,000			
消費税相当額 30,161,000×10%			式	1		3,016,100			
工事費計			式	1		33,177,100			

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	海岸工事	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費	16,185,208	
4	直接工事費	16,185,208	
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1	0	橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分2、7	0	工場原価
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9	0	間接費非対象額
15	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
16	対象額支給品（＋）	0	
17	無償貸付機械評価額（＋）	0	
18	共通仮設費対象額 単独（追加工事）	16,185,208	
19	現工事	0	
20	合算工事	0	
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）	16,185,208	調整工事入力で使用
22	現工事	0	
23	合算工事	0	
24	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）	10.51%	
25	現工事	0%	
26	合算工事	0%	
27	施工地域等補正 単独（追加工事）	1.2	*補正係数を乗じる
28	現工事	0	
29	共通仮設費（率分） 率（補正後）	12.61%	
30	計上額 単独（追加工事）	2,040,000	
31	現工事	0	
32	合算工事	0	
33	調整工事計上額	2,040,000	

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費	16,185,208	
35	直接工事費	16,185,208	
36	非対象額計 (一)	0	
37	管理費区分 1	0	橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分 2, 7	0	工場原価
39	管理費区分 5	0	一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分 9	0	間接費非対象額
41	管理費区分 T	0	
42	対象額支給品 (+)	0	
43	無償貸付機械評価額 (+)	0	
44	現場環境改善費対象額 (P 1) 単独 (追加工事)	16,185,208	
45	現工事	0	
46	合算工事	0	
47	現場環境改善費 率 (補正前) 単独 (追加工事)	1.42%	
48	現工事	0%	
49	合算工事	0%	
50	施工地域等補正 単独 (追加工事)	市街地以外	
51	現工事		
52	現場環境改善費 率 (補正後)	1.42%	
53	計上額 単独 (追加工事)	0	
54	現工事	0	
55	合算工事	0	
56	調整工事計上額	0	
57	共通仮設費 (積上分)	1,320,200	
58	運搬費	502,800	
59	準備費・仮設費	817,400	
60	事業損失防止施設費	0	
61	安全費	0	
62	役務費	0	
63	技術管理費	0	
64	営繕費	0	
65	現場環境改善費	0	
66	共通仮設費計	3,360,200	

現場管理費

1	主たる工種	海岸工事		
2	単独（追加工事）純工事費		19,545,408	
3	単独（追加工事）直接工事費		16,185,208	
4	単独（追加工事）共通仮設費		3,360,200	
5	非対象額計（－）		0	
6	管理費区分2, 7		0	工場原価
7	管理費区分5		0	一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分9		0	間接費非対象額
9	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
10	対象額支給品（＋）		0	
11	無償貸付機械評価額（＋）		0	
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		19,545,408	
13	現工事		0	
14	合算工事		0	
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		19,545,408	調整工事入力で使用
16	現工事		0	
17	合算工事		0	
18	率（補正前） 単独（追加工事）		25.88%	
19	現工事		0%	
20	合算工事		0%	
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		1.1	*補正係数を乗じる
22	現工事		0	
23	施工時期補正 冬期：0日 工期：0日		0	(0)
24	緊急工事補正		0%	
25	真夏日補正 真夏日：0日 工期：0日		0%	
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）		0%	
27	現工事		0%	
28	率（補正後）		28.47%	
29	計上額 単独（追加工事）		5,564,000	
30	現工事		0	
31	合算工事		0	
32	調整工事計上額		5,564,000	

一般管理費等

所属名 尾鷲建設事務所 事業推進室
発注年月 契約区分

工事番号 第 回変更
主工種 海岸工事

1	工事原価	25,109,408	
2	純工事費	19,545,408	
3	現場管理費	5,564,000	
4	工期延長等に伴う現場維持費	0	
5	工場製作原価	0	
6	非対象額計 (一)	0	
7	管理費区分 9	0	支給品を除く間接費非対象額
8	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
9	一般管理費等対象工事原価 単独 (追加工事)	25,109,408	
10	現工事	0	
11	合算工事	0	
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価	25,109,408	調整工事入力で使用
13	現工事	0	
14	合算工事	0	
15	率 (補正前) 単独 (追加工事)	20.08%	
16	現工事	0%	
17	合算工事	0%	
18	前払金支出割合による補正係数 単独 (追加工事)	1	
19	現工事	0	
20	財団法人等による補正係数 単独 (追加工事)	1	
21	現工事	0	
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価 (当初設計)	25,109,408	
23	契約保証に係る補正值 単独 (追加工事)	0.04	契約保証費 10,043 円
24	一般管理費等 率 (補正後)	20.12%	
25	計上額 単独 (追加工事)	5,051,592	
26	現工事	0	
27	合算工事	0	
28	調整工事計上額	5,051,592	

1次単価表

单-2号

単価適用年月日	令和 6年 6月21日
歩掛適用年月日	令和 6年 6月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	横取り				単位	個	数量	1	単価	1,630
規格					単位					
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
消波根固めブロック横取り	消波根固めブロック規格=2.5tを超え5.5t以下 ：クレーン機種=ラフレン-クレーン（油圧伸縮型）25 t吊：クレーンの賃料補正係数=標準：	個	1	1,630	1,630	CB310100 管理費区分 無 単-13号				
計					1,630					
単価					1,630	円/個				

1次単価表

单-3号

単価適用年月日	令和 6年 6月21日
歩掛適用年月日	令和 6年 6月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

[illegible]

1次单価表

单-4号

単価適用年月日	令和 6年 6月21日
歩掛適用年月日	令和 6年 6月21日
労務調整超過規制	1.000-00000020

名称 規格	袋型根固め据付工		単位	個	数量	1	単価	15,250
	ブロック種類（型式）無筋ブロック；ブロック種類（実質量）4.5t以下；ブロック購入無し							
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ブロック積み込み・運搬・据付け工		作業区分＝陸上設置；ブロック実質量＝4.5t 以下；片道運搬距離＝5km以下；	個	1	15,250	15,250	WB310530 管理費区分 無 単-15号	
計						15,250		
単価						15,250	円／個	

单-5号

[illegible]

単価適用年月日	令和 6年 6月21日
歩掛適用年月日	令和 6年 6月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

- 6 -

單價適用年月日
步掛適用年月日
勞務調整-超過-規制

令和 6年 6月21日
令和 6年 6月21日
1.000-00000020

名称	作業船等えい航費					単位	式	数量	1	単価	251,400
規格	往路										
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
間接費（回航又はえい航運転費（引船））		ブロック実質量＝4.5t以下：被回航（えい航）船の保安要員＝標準（2人）；		日	0.625	402,200		251,375		WB310560 管理費区分 無 単-17号	
計								251,375			
単価								251,400		円／式	

單價適用年月日
步掛適用年月日
勞務調整-超過-規制

令和 6年 6月21日
令和 6年 6月21日
1.000-00000020

名称	作業船等えい航費				単位	式	数量	1	単価	251,400
規格	復路				単位					
名称		規格/条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
間接費（回航又はえい航運転費（引船））		ブロック実質量=4.5t以下：被回航（えい航）船の保安要員=標準（2人）		日	0.625	402,200		251,375	WB310560 管理費区分 無 単-17号	
計								251,375		
単価								251,400	円/式	

1次単価表

单-9号

単価適用年月日	令和 6年 6月21日
歩掛適用年月日	令和 6年 6月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	緊船費				単位	式	数量	1 /	単価	331,400
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
高級船員				人	5.1 /	33,400	170,340		R0126 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
普通船員				人	6.1 /	26,400	161,040		R0127 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
諸雑費（まるめ）				式	1 /		20		ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計							331,400			
単価							331,400		円／式	

單僱適用年月日
步掛適用年月日
勞務調整-超過-規制

令和 6年 6月21日
令和 6年 6月21日
1.000-00000020

[illegible]

参考資料 (1)

単-12号

WYB00001

 単価適用年月日
 歩掛適用年月日
 労務調整-超過-規制

 令和 6年 6月21日
 令和 6年 6月21日
 1.000-00000020

名称 規格	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
袋型根固め製作			人	0.143	28,300	4,046	R0125 管理費区分 無 割増率 0% Z1
特殊作業員			人	0.143	26,400	3,775	R0101 管理費区分 無 割増率 0% Z1
普通作業員			人	0.286	22,700	6,492	R0102 管理費区分 無 割増率 0% Z1
袋型根固め用袋材 (太綱)	2400×2100 3t用		袋	10	36,700	367,000	WYB00002 管理費区分 無
捨て石	30~70kg		m3	19	7,000	133,000	WYB00004 管理費区分 無
バックホウ運転	クローラ型山積0.8m3		日	0.143	69,820	9,984	WYB00003 管理費区分 無 単-20号
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊		日	0.143	43,200	6,177	L001130006 管理費区分 無
諸雑費	2%		式	1		286	ZS7000001 管理費区分 無 ZZ1
計						530,760	
単価						53,070	円/個

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-13号

CB310100

単価適用年月日	令和 6年 6月21日
歩掛適用年月日	令和 6年 6月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	消波根固めブロック横取り			単位	個	数量	1	単価	1,630
規格	2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン（油圧伸縮ジブ）25t吊 標準								
名称		規格／条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要
標準単価					1,573.8				
労務構成比率			%	63.98					
土木一般世話役			%	22.76	26,500		28,300		R0125 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員			%	22.04	25,700		26,400		R0101 管理費区分 無 割増率 0%
普通作業員			%	19.12	22,300		22,700		R0102 管理費区分 無 割増率 0%
その他（労務）			%						RR000001 管理費区分 無 割増率 0%
機械構成比率			%	36.02					
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		2 5 t 吊	%	36.02	42,000		43,200		L001130006 管理費区分 無
諸雑費			式						ZX000001 管理費区分 無
J01 消波根固めブロック規格		2.5tを超え5.5t以下							
J02 クレーン機種		ラフテレンクレーン（油圧伸縮ジブ）25t吊							
J03 クレーンの賃料補正係数		標準							

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-14号

CB224720

単価適用年月日	令和 6年 6月21日
歩掛適用年月日	令和 6年 6月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	吸出し防止材設置				単位	m 2	数量	1	単価	1,003
規格										
名称		規格／条件		単位	構成比率	標準単価		単価		摘要
標準単価						781.83				
労務構成比率				%	25.39					
普通作業員				%	21.67	22,300		22,700		R0102 管理費区分 無 割増率 0%
土木一般世話役				%	3.72	26,500		28,300		R0125 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率				%	74.61					
吸出し防止材				%	74.61	540		740		Y001006000-001 管理費区分 無
諸雑費				式						ZX000001 管理費区分 無

参考資料 (1)

単-15号 WB310530

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 6月21日 令和 6年 6月21日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	ブロック積み・運搬・据付け工			単位	個	数量	10	単価	15,250
規格	陸上設置 4.5t以下 5km以下								
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
土木一般世話役			人	0.256	28,300	7,244		R0125 管理費区分 無 割増率 0%	
特殊作業員			人	0.256	26,400	6,758		R0101 管理費区分 無 割増率 0%	
運転手（特殊）			人	0.256	27,400	7,014		R0114 管理費区分 無 割増率 0%	
普通作業員			人	0.256	22,700	5,811		R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
クレーン付台船運転		ブロック実質量＝4.5t以下：	日	0.256	281,300	72,012		WK310050 管理費区分 無 単-21号	
引船運転		同上	日	0.256	205,800	52,684		WK310040 管理費区分 無 単-22号	
諸雑費（率＋まるめ）		4%	式	1		977		ZS8000004 管理費区分 無	
計						152,500			
単価						15,250		円／個	
J01 作業区分		陸上設置							
J02 ブロック実質量		4.5t以下							
J03 片道運搬距離		5km以下							

参考資料 (1)

単-16号

WB810810

 単価適用年月日
 歩掛適用年月日
 労務調整-超過-規制

 令和 6年 6月21日
 令和 6年 6月21日
 1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
モルタル吹付工	8cm 500m2以上1000m2未満 無 無	m2	1	7,623	7,623	Q001400004 管理費区分 無
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	ZS3000004 管理費区分 無
計					7,623	
単価					7,623	円/m2
J01 吹付厚	8cm					
J02 施工規模	500m2以上1000m2未満					
J03 時間制約を受ける場合の補正	無					
J04 枠内吹付の場合の補正	無					

参考資料 (1)

単-17号

WB310560

 単価適用年月日
 歩掛適用年月日
 労務調整-超過-規制

 令和 6年 6月21日
 令和 6年 6月21日
 1.000-00000020

名称	間接費（回航又はえい航運転費（引船））	単位	日	数量	1	単価	402,200
規格	4.5t以下 標準（2人）						
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
高級船員		人	2	33,400	66,800	R0126 管理費区分 無 割増率 0%	
普通船員		人	2	26,400	52,800	R0127 管理費区分 無 割増率 0%	
重油	A 重油（ローリー）	L	664	96.5	64,076	Z006700002 管理費区分 無	
引船 [鋼製]	D 450PS型 3.5GT	供用日	1.65	54,400	89,760	M003102007 管理費区分 無	
クローラクレーン [機械駆動ウインチ・ラチスジブ]	45～50t吊（11欄）	供用日	1.5	29,500	44,250	Y005919001-001 管理費区分 無	
クレーン付台船	台船500t積 クレーン45～50t吊用	供用日	1.5	56,300	84,450	M003023008 管理費区分 無	
諸雑費（まるめ）		式	1		64	ZS3000004 管理費区分 無	
計					402,200		
単価					402,200	円／日	
J01 ブロック実質量	4.5t以下						
J02 被回航（えい航）船の保安要員	標準（2人）						

参考資料 (1)

单-18号

WB310550

単価適用年月日	令和 6年 6月21日
歩掛適用年月日	令和 6年 6月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

[illegible]

参考資料 (1)

単-19号

WB310570

単価適用年月日	令和 6年 6月21日
歩掛適用年月日	令和 6年 6月21日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	間接費（交通船運転）				単位	日	数量	1	単価	49,340
規格										
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
高級船員				人	1	33,400		33,400	R0126 管理費区分 無 割増率 0%	
重油		A重油（ローリー）		L	42	96.5		4,053	Z006700002 管理費区分 無	
交通船〔鋼製〕		D 50PS型 4.9GT		供用日	1.66	7,160		11,885	M003104002 管理費区分 無	
諸雑費（まるめ）				式	1			2	ZS3000004 管理費区分 無	
計								49,340		
単価								49,340	円／日	

参考資料 (2)

単-21号

WK310050

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 6月21日 令和 6年 6月21日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
クレーン付台船運転	4.5t以下	日	1	281,300		
高級船員		人	1	33,400	33,400	R0126 管理費区分 無 割増率 0%
普通船員		人	2	26,400	52,800	R0127 管理費区分 無 割増率 0%
軽油	船舶用	L	108	115.9	12,517	Z006702001 管理費区分 無
クローラクレーン [機械駆動ウインチ・ラチ スジブ]	45～50t吊	供用日	1.89	40,300	76,167	M000401007 管理費区分 無
クレーン付台船	台船500t積 クレーン45～50t吊用	供用日	1.89	56,300	106,407	M003023008 管理費区分 無
諸雑費 (まるめ)		式	1		9	ZS3000004 管理費区分 無
計					281,300	
単価					281,300	円/日
J01 ブロック実質量	4.5t以下					

参考資料 (2)

単-22号

WK310040

 単価適用年月日
 歩掛適用年月日
 労務調整-超過-規制

 令和 6年 6月21日
 令和 6年 6月21日
 1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
引船運転	4.5t以下				1	205,800
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
高級船員		人	2	33,400	66,800	R0126 管理費区分 無 割増率 0%
重油	A重油 (ローリー)	L	374	96.5	36,091	Z006700002 管理費区分 無
引船 [鋼製]	D 450PS型 35GT	供用日	1.89	54,400	102,816	M003102007 管理費区分 無
諸雑費 (まるめ)		式	1		93	ZS3000004 管理費区分 無
計					205,800	
単価					205,800	円/日
J01 ブロック実質量	4.5t以下					

