

設計  
審  
查

## 市道岩崎錦町線道路改良工事 実施設計書

鳥羽市 建設課



## 【実施】

## 積 算 情 報

設 計 書 番 号	507-211c000-00133-11(0)		設 計 者 名	211-006
所 属 名	鳥羽市 建設課			
適 用 単 價	一般土木			
入 札 日 ( 開 札 日 )	年 月 日			
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 7年 9月 1日			
単 價 適 用 年 月 日	令和 7年 9月 1日			
適用単価 地 区	一 般 材 料	S00 : 志摩 1		
	生 コ ン	S01 : 志摩 A		
	石 材	S01 : 志摩 1		
適 用 工 種	道路改良工事			

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

## 工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等

費　　目	本工事費	市道岩崎錦町線道路改良工事

工 事 概 要	No	当　初	変　更
	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

## 諸経費情報

	I C T 補正	しない
	週休 2 日制の補正	月単位の週休 2 日 (R7.7基準)
共通仮設費	主たる工種	0 4 : 道路改良工事
	施工地域補正	補正無し (地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)
	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	補正無し (地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)
	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
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	3 5 %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	市道岩崎錦町線道路改良工事	当 初	事業区分	道路新設・改築		主たる工種	道路改良工事	
			工事区分	道路改良	施工地域			
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
道路改良		式	1		4,899,596			
法面工		式	1		4,483,846			
アンカ-工		式	1		4,483,846			
金網・ロープ設置		m2	249	9,354	2,329,146			単-1号 週休有
アンカー設置		箇所	20	30,450	609,000			単-2号 週休有
支柱(ポケット式)	支柱高:3m 岩用	箇所	13	118,900	1,545,700			単-3号 週休有
仮設工		式	1		415,750			
交通管理工		式	1		415,750			
交通誘導警備員		人日	25	16,630	415,750			単-4号 週休有
直接工事費		式	1		4,899,596			
共通仮設		式	1		2,460,948			
共通仮設費		式	1		1,803,948			

## 設計内訳書

工事名	市道岩崎錦町線道路改良工事	当 初	事業区分	道路新設・改築	主たる工種	道路改良工事	施工地域	補正無し
			工事区分	共通仮設費		施工地域		
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
準備費		式	1		1,803,948			
伐採		m <sup>2</sup>	240	148.7	35,688			单-5号 週休有
伐木運搬		空m <sup>3</sup>	130	1,602	208,260			单-6号 週休有
伐木処分費	立木枝葉・幹	空m <sup>3</sup>	130	12,000	1,560,000			单-7号 週休有
共通仮設費(率計上) 5,093,383 × 12.91%		式	1		657,000			
純工事費		式	1		7,360,544			
現場管理費 5,994,331 × 34.77%		式	1		2,084,000			
工事原価		式	1		9,444,544			
一般管理費等 8,078,331 × (22.54% + 0.04%)		式	1		1,823,456			
工事価格		式	1		11,268,000			
消費税相当額 11,268,000 × 10%		式	1		1,126,800			
工事費計		式	1		12,394,800			

## 共通仮設費

1	主たる工種 単独(当該工事)	道路改良工事	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費	6,459,596	
4	直接工事費	4,899,596	
5	準備費(処分費)	1,560,000	
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)	1,560,000	
8	現工事	0	
9	合算工事	0	
10	非対象額計( - )	1,366,213	
11	管理費区分1	0	橋梁、P C 枠、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	1,366,213	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)	5,093,383	
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)	4,899,596	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)	12.78%	
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	*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)	12.91%	週休2日制補正係数 1.01有り
30	計上額 単独(追加工事)	657,000	
31	現工事	0	
32	合算工事	0	
33	調整工事計上額	657,000	

## 共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費	4,899,596	
35	直接工事費	4,899,596	
36	非対象額計( - )	0	
37	管理費区分1	0	橋梁、P C 枠、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 i ) 単独(追加工事)	4,899,596	
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)	1.8%	
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)	1.8%	
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)	1,803,948	
58	運搬費	0	
59	準備費・仮設費	1,803,948	
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	營繕費	0	
65	現場環境改善費	0	
66	共通仮設費計	2,460,948	

## 現場管理費

1	主たる工種	道路改良工事	
2	単独(追加工事)純工事費	7,360,544	
3	単独(追加工事) 直接工事費	4,899,596	
4	単独(追加工事) 共通仮設費	2,460,948	
5	非対象額計( - )	1,366,213	
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	1,366,213	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)	5,994,331	
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	5,800,544	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)	34.09%	
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	*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)	34.77%	週休2日制補正係数 1.02有り
29	計上額 単独(追加工事)	2,084,000	
30	現工事	0	
31	合算工事	0	
32	調整工事計上額	2,084,000	

## 一般管理費等

所属名 鳥羽市 建設課

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

道路改良工事

1	工事原価	9,444,544	
2	純工事費	7,360,544	
3	現場管理費	2,084,000	
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( - )	1,366,213	
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	1,366,213	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)	8,078,331	
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	7,884,544	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)	22.54%	
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)	8,078,331	
23	契約保証に係る補正值 単独(追加工事)	0.04%	契約保証費 3,231 円
24	一般管理費等 率(補正後)	22.58%	
25	計上額 単独(追加工事)	1,823,456	
26	現工事	0	
27	合算工事	0	
28	調整工事計上額	1,823,456	

## 1次単価表

単-1号

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	規 格	単 位	数量	単 価	金 額	摘要
金網・ロープ設置		m2	1	9,354	9,354	WB813040 管理費区分 無 単-8号
計					9,354	
単価					9,354	円 / m2

## 1次单值表

单-2号

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	アンカー設置	箇所	数量	1	単 価	30,450
規 格	単位	数量	単価	金額	摘要	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	
アンカー設置	アンカー定着分類 = 岩盤用 : 規格・仕様 = 岩盤用 D32mm × 長1000mm : 施工規模による加算 = 金網設置面積500m2未満 : 時間的制約を受ける場合の補正 = 無 : 夜間作業補正 = 無 :	箇所	1	30,450	30,450	WB813050 管理費区分 無 単-9号
計					30,450	
単価					30,450	円 / 箇所

## 1次单值表

单-3号

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	支柱 (ポケット式)	箇所	単 位	数量	1	単 価	118,900
規 格	支柱高:3m 岩用						
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
支柱 (ポケット式) 設置	規格・仕様 = 支柱高 3.0m : 支柱設置形式補正 = 岩盤用 : 施工規模による加算 = 金網設置面積500m <sup>2</sup> 未満 : 時間的制約を受ける場合の補正 = 無 : 夜間作業補正 = 無 :	箇所	1	118,900	118,900	WB813060 管理費区分 無 単-10号	
計					118,900		
単価					118,900	円 / 箇所	

## 1次単価表

単-4号

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	規 格	人日	数量	単 価	金額	摘要
交通誘導警備員						
交通誘導警備員 B		人日	1	16,630	16,630	WB010212 管理費区分 無 単-11号
計					16,630	
単価					16,630	円 / 人日

## 1次单值表

单-5号

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	伐採	規 格		単 位	m2	數 量	1	単 価	148.7
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要		
伐木・伐竹(伐木除根)	樹木・竹 樹木密集度及び施工区分=伐木(人 力:密)(50本/100m <sup>2</sup> 以上):	m2	1	148.7		148.7	CB320510 管理費区分 無 単-12号		
計						148.7			
単価						148.7	円 / m <sup>2</sup>		

## 1次单值表

单-6号

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	伐木運搬	規 格	単 位	空m3	數 量	1	単 価	1,602
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要	
伐木(運搬)	10t 運搬距離10km以下	空m3	1	1,602		1,602	WYB00001 管理費区分 無	
計						1,602		
単価						1,602	円 / 空m3	

## 1次単価表

単-7号

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	伐木処分費	単 位	空m3	数量	1	単 価	12,000
規 格	立木枝葉・幹						
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要
処分費(式)		式	1	12,000		12,000	WB020053 管理費区分 T 単-13号
計						12,000	
単価						12,000	円 / 空m3

## 参考資料(1)

単-8号

WB813040

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	金網・ロープ設置	単 位	m2	數 量	1	單 價	9,354
規 格	線径 4.0mm 亜鉛メッキ3・4種 金網設置面積500m2未満 無 無						
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護網設置工 金網・ロープ設置	メッキ 3、4種 4 . 0	m2	1	9,354.62	9,354	Q001270002 管理費区分 無	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	ZS3000004 管理費区分 無	
計					9,354		
単価					9,354	円 / m2	
J01 規格・仕様	線径 4.0mm						
J02 金網仕様補正	亜鉛メッキ3・4種						
J03 施工規模による加算	金網設置面積500m2未満						
J04 時間的制約を受ける場合の補正	無						
J05 夜間作業補正	無						

## 参考資料(1)

単-9号

WB813050

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	規 格	単 位	箇所	数量	単 価	金額	摘要
アンカー設置	岩盤用 岩盤用 D32mm × 長1000mm 金網設置面積500m2未満 無 無			1		30,450	
名称	規格 / 条件	単位	数量		単価	金額	摘要
落石防護網設置工 アンカー設置	岩盤用 D 3 2 mm × 長 1 0 0 0 mm	箇所	1		30,441.4	30,441	Q001272004 管理費区分 無
諸雑費(まるめ)		式	1			9	ZS3000004 管理費区分 無
計						30,450	
単価						30,450	円 / 箇所
J01 アンカー定着分類	岩盤用						
J02 規格・仕様	岩盤用 D32mm × 長1000mm						
J03 施工規模による加算	金網設置面積500m2未満						
J04 時間的制約を受ける場合の補正	無						
J05 夜間作業補正	無						

## 参考資料(1)

単-10号

WB813060

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	支柱(ポケット式)設置	単 位	箇所	数量	単 価	金額	摘要
規 格	支柱高 3.0m 岩盤用 金網設置面積500m2未満 無 無			1		118,900	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護網支柱設置工 ポケット式支柱	アンカー固定式 H = 3 . 0 m	箇所	1	118,877	118,877	Q001274003 管理費区分 無	
諸雑費(まるめ)		式	1		23	ZS3000004 管理費区分 無	
計					118,900		
単価					118,900	円 / 箇所	
J01 規格・仕様	支柱高 3.0m						
J02 支柱設置形式補正	岩盤用						
J03 施工規模による加算	金網設置面積500m2未満						
J04 時間的制約を受ける場合の補正	無						
J05 夜間作業補正	無						

## 参考資料(1)

単-11号

WB010212

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	規 格	人日	数量	単 価	金額	摘要
交通誘導警備員 B			1	16,626	16,626	R0804 管理費区分 無 割増率 0%
諸雑費(まるめ)			1		4	ZS3000004 管理費区分 無
計				16,630		
単価				16,630	円 / 人日	

## 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-12号 CB320510

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	伐木・伐竹(伐木除根)	単 位	m <sup>2</sup>	数 量	1	単 価	148.7
規 格	伐木(人力:密)(50本/100m <sup>2</sup> 以上)						
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
標準単価				151.07			
労務構成比率		%	100				
特殊作業員		%	61.84	28,300	28,152	R0101 管理費区分 無 割増率 0%	
土木一般世話役		%	19.69	31,000	30,090	R0125 管理費区分 無 割増率 0%	
普通作業員		%	11.93	25,400	24,174	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%	
諸雑費		式				ZX000001 管理費区分 無	
J01 樹木・竹 樹木密集度及び施工区分	伐木(人力:密)(50本/100m <sup>2</sup> 以上)						

## 參考資料 (1)

单-13号

WB020053

単価適用年月日	令和 7年 9月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	処分費(式)	式	単 位	数量	1	単 価	12,000
規 格							
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費	立木枝葉・幹	空m3	1	12,000	12,000	Y007600002-002 管理費区分 T	
計					12,000		
単価					12,000	円 / 式	