

## 工事費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積に資するため、発注者が用いた積算資料を参考として掲示するものであり、契約書第1条の設計図書ではありません。

従いまして、請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法及び安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除き受注者の責任において定めるものとします。

なお、本資料の有効期限は、この工事の入札日までとします。

施行番号	
工事番号	令和3年度 第2A1志003号
工事名	道路メンテナンス事業 無名橋49 橋梁修繕工事

単価適用日		令和3年9月1日	
積算基準適用版		令和3年7月制定版	
一般材料地区		V00：志摩4	
適用単価地区	生コン	V02：志摩A／小型4 t	
	石材	V02：志摩4／小型2 t～4 t	
諸 経 費 情 報	-----	I C T 補正	しない
		週休2日制の補正	しない
	共通仮設費	主たる工種	1 2：橋梁保全工事
		施工地域補正	一般交通影響有り（2）－1
		対象支給品費	－
		無償貸与機械等評価額	－
	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

諸 経 費 情 報	現場管理費	施工地域補正	一般交通影響有り（２）－１
		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	－
		無償貸与機械等評価額	－
	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）－１
		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 ３年 ９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
		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

(直接工事費計上分)

別添の「設計内訳書」、「1次単価表」、「参考資料(1)」、「参考資料(2)」によります。

※「設計内訳書」、「1次単価表」、「参考資料(1)」、「参考資料(2)」に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

その他

(共通仮設費計上分)

※「設計内訳書」、「1次単価表」、「参考資料(1)」、「参考資料(2)」に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

1. 運搬費

運搬費の計上	あ り ・ ( な し )

2. 準備費

準備費の計上	あ り ・ ( な し )

## 3. 事業損失防止施設費

事業損失防止施設費の計上	あ り ・ ( な し )

## 4. 安全費

安全費の計上	あ り ・ ( な し )

## 5. 役務費

役務費の計上	あ り ・ ( な し )

## 6. 技術管理費

技術管理費の計上	あ り ・ ( な し )

## 7. 営繕費

営繕費の計上	あ り ・ ( な し )

(諸経費全般)

## 1. 支給品費の取り扱い

支給品	あ り ・ (な し)

## 2. 処分費の取り扱い

処分費の控除	あ り ・ (な し)
その他確認事項等	あ り ・ な し

## 3. スクラップ評価額の取り扱い

スクラップ評価額	あ り ・ (な し)

## 設計内訳書

工事名	無名橋49 橋梁修繕工事	当 初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	橋梁保全工事			
			工事区分	橋梁保全工事	施工地域	一般交通影響有り（ 2 ） - 1			
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
橋梁保全工事			式	1					
維持修繕工事			式	1					
維持修繕工			式	1					
断面修復工		鉄筋ケレン・鉄筋防錆 処理有り, 1 構造物当 たり修復延べ体積=0.6 61m3, ライオンGRLC軽 量タイプ相当品 【ダンプトラック【オ ンロード・ディーゼル 】   1 0 t 積級 】【 タイヤ損耗費   1 0 t 積級 良好 供用日 】	式	1					内-1号
溶接金網設置工		4.0 100×100	式	1					内-2号
石積補修工		Uグラウト相当品	式	1					内-3号
水切り設置工		水切り：アイドリッ 相当品, 接着剤：ボン ドエフレックス相当品	式	1					内-4号
全工種共通（仮設工）			式	1					
仮設工			式	1					

## 設計内訳書

工事名	無名橋49 橋梁修繕工事	当 初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	橋梁保全工事			
			工事区分	橋梁保全工事		施工地域	一般交通影響有り（ 2 ） - 1		
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
仮設工			式	1					内-5号
交通管理工		交通誘導員	式	1					単-1号
直接工事費			式	1					
共通仮設費			式	1					
共通仮設費（率計上）			式	1					
純工事費			式	1					
現場管理費			式	1					
工事原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
工事費計			式	1					

## 工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分 7		
2	間接労務費率		
3	間接労務費計上額		
4	工場管理費 工場純工事費		
5	非対象額計 ( - )		管理費区分 5 , 9
6	工場管理費対象額		
7	工場管理費率		
8	工場管理費計上額		



## 共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	橋梁保全工事	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費		
4	直接工事費		
5	準備費（処分費）		
6	事業損失防止施設費		
7	対象工事費に含まれる処分費 単独（追加工事）		
8	現工事		
9	合算工事		
10	非対象額計（ - ）		
11	管理費区分 1		橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分 2 , 7		工場原価
13	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分 9		間接費非対象額
15	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
16	対象額支給品（ + ）		
17	無償貸付機械評価額（ + ）		
18	共通仮設費対象額 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）		調整工事入力で使用
22	現工事		
23	合算工事		
24	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）		
25	現工事		
26	合算工事		
27	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
28	現工事		
29	共通仮設費（率分） 率（補正後）		
30	計上額 単独（追加工事）		
31	現工事		
32	合算工事		
33	調整工事計上額		

## 共通仮設費

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

## 現場管理費

1	主たる工種	橋梁保全工事	
2	単独（追加工事）純工事費		
3	単独（追加工事）直接工事費		
4	単独（追加工事）共通仮設費		
5	非対象額計（－）		
6	管理費区分 2 , 7		工場原価
7	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分 9		間接費非対象額
9	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
10	対象額支給品（＋）		
11	無償貸付機械評価額（＋）		
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		
13	現工事		
14	合算工事		
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		調整工事入力で使用
16	現工事		
17	合算工事		
18	率（補正前） 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
22	現工事		
23	施工時期補正		
24	緊急工事補正		
25	真夏日補正		
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）		
27	現工事		
28	率（補正後）		
29	計上額 単独（追加工事）		
30	現工事		
31	合算工事		
32	調整工事計上額		

# 一般管理費等

所属名 志摩市 建設整備課

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

橋梁保全工事

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

## 一式当たり内訳書

第1号内訳書	断面修復工						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 3年 9月27日 令和 3年 9月27日 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
断面修復工（左官工法）	鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無 = 有り： 1 構造物当り修復延べ体積区分 = 0.1m3以上： 1 構造物当り修復延べ体積（実数） = 0.661m3：	構造物	1					WB229210 管理費区分 無 単-2号
積込（コンクリート殻）	費用の内訳 = 全ての費用：	m 3	0.5					CB224260 管理費区分 無 単-3号
殻運搬	殻発生作業 = コンクリート（無筋）構造物と りこわし：積込工法区分 = 機械積込：DID区 間の有無 = 無し：運搬距離（km）（DID区 間有無） = 18.5km以下：費用の内訳 = 全ての 費用： 【ダンプトラック [ オンロード・ディーゼ ル ]   1 0 t 積級 】 【 タイヤ損耗費   1 0 t 積級 良好 供用日 】	m 3	0.5					CB227010 管理費区分 無 単-4号
廃棄物受入料金（無筋Con 塊）		m3	0.5					ZA10650860 管理費区分 T
合 計								

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	溶接金網設置工						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 3年 9月27日 令和 3年 9月27日 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
丸鉄線溶接金網	4.0 100×100	m2	9					WYB00001 管理費区分 無
鉄筋加工・組立費	一般施工 施工規模10t未満	t	0.02					WYB00002 管理費区分 無
鉄筋工 [ 市場単価 ]	鉄筋材料規格・径 = SD345 D10 : 規格・仕様区分 = 一般構造物 : 施工規模 = 10t未満 : 時間的制約を受ける場合の補正 = 無 : 夜間作業補正 = 無 : トンネル内作業の補正 = 無 : 法面作業の補正 = 無 : 太径鉄筋補正 = 補正無 ( 鉄筋割合10%未満含む ) : 構造物種別による補正 = 補正無 ( 一般構造物 ) :	t	0.002					WB810010 管理費区分 無 単-5号
コンクリートアンカーボルト設置費		本	49					WYB00003 管理費区分 無
コンクリートアンカーボルト	本体打込み式 M8	本	49					WYB00004 管理費区分 無

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

- 3 -

一式当たり内訳書

第3号内訳書	石積補修工						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 3年 9月27日 令和 3年 9月27日 1.000-00000020	
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
モルタル充填工			m2	0.5					WYB00005 管理費区分 無 単-6号
無収縮モルタル（プレミックスタイプ）		Uグラウト相当品以上	m3	0.01					WYB00006 管理費区分 無
合 計									

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4号内訳書	水切り設置工						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 3年 9月27日 令和 3年 9月27日 1.000-00000020
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減
水切り設置工			m	6				WYB00007 管理費区分 無 単-7号
水切り		軟質PVC、接着剤含む	m	6				WYB00008 管理費区分 無
合 計								

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5号内訳書	仮設工						単価適用年月日	令和 3年 9月27日	
							歩掛適用年月日	令和 3年 9月27日	
		労務調整-超過-規制						1.000-00000020	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
単管パイプ足場			式	1					WYB00009 管理費区分 無
合 計									

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	令和 3年 9月27日
歩掛適用年月日	令和 3年 9月27日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格				労務調整-超過-規制		1.000-00000020		
交通管理工	交通誘導員	単位	式	数量	1	単価				
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	0.4					R0803 管理費区分 無
交通誘導警備員 B				人	0.2					R0804 管理費区分 無
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-2号

WB229210

単価適用年月日

令和 3年 9月27日

歩掛適用年月日

令和 3年 9月27日

労務調整-超過-規制

1.000-00000020

歩掛適用年月日  
令和 5年 9月27日

労務調整-超過-規制

1.000-00000020

名称	規格					
断面修復工（左官工法）	有り 0.1m3以上 0.661m3	単位	構造物	数量	1	単価
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	15.203			R0125 管理費区分 無
特殊作業員		人	25.118			R0101 管理費区分 無
普通作業員		人	16.525			R0102 管理費区分 無
断面修復材		m 3	0.78			Y000800003-001 管理費区分 無
諸雑費（率 + まるめ）		式	1			ZS8000004 管理費区分 無

## 参考資料 (1)

单-2号

WB229210

単価適用年月日	令和 3年 9月27日
歩掛適用年月日	令和 3年 9月27日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 5年 9月27日 1.000-00000020	
断面修復工（左官工法）		有り 0.1m3以上 0.661m3		単位	構造物	数量	1	単価		
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
計										
単価										

参考資料（１）（施工パッケージ）

単-3号                      CB224260

単価適用年月日	令和 3年 9月27日
歩掛適用年月日	令和 3年 9月27日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020		
積込（コンクリート殻）	全ての費用	単位	m 3	数量	1	単価					
名称		規格 / 条件		単位	構成比率		標準単価		単価		摘要
標準単価											
労務構成比率				%							
普通作業員				%							R0102 管理費区分 無
運転手（特殊）				%							R0114 管理費区分 無
材料構成比率				%							

単価適用年月日	令和 3年 9月27日
歩掛適用年月日	令和 3年 9月27日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

志摩市

参考資料（１）（施工パッケージ）

単-4号                      CB227010

単価適用年月日	令和 3年 9月27日
歩掛適用年月日	令和 3年 9月27日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020		
般運搬		コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込 無し 18.5km以下 全ての費用		単位	m 3	数量	1	単価			
名称		規格 / 条件		単位	構成比率		標準単価		単価		摘要
標準単価											
労務構成比率				%							
運転手（一般）				%							R0115 管理費区分 無
材料構成比率				%							
軽油		1 . 2 号		%							Z006702002 管理費区分 無



## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-4号

CB227010

単価適用年月日	令和 3年 9月27日
歩掛適用年月日	令和 3年 9月27日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格		労務調整-超過-規制			1.000-00000020	
般運搬	コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込 無し 18.5km以下 全ての費用	単位	m 3	数量	1	単価		
名称		規格 / 条件		単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
機械構成比率				%				
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ] 【タイヤ損耗費】		1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】		%				M000301005 管理費区分 無

参考資料（１）

単-5号                      WB810010

単価適用年月日	令和 3年 9月27日
歩掛適用年月日	令和 3年 9月27日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格				労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
鉄筋工 [ 市場単価 ]		SD345 D10 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無（鉄筋割合10%未満含む）補正無（一般構造物）		単位	t	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要
鉄筋コンクリート用棒鋼		S D 3 4 5    D 1 0		t	1.03				Z001102018 管理費区分 無
鉄筋工		加工・組立共    一般構造物		t	1				Q001001002 管理費区分 無
諸雑費（まるめ）				式	1				ZS3000004 管理費区分 無
計									
単価									

参考資料（１）

単-6号                      WYB00005

単価適用年月日	令和 3年 9月27日
歩掛適用年月日	令和 3年 9月27日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	m2	数量	6	単価	
モルタル充填工							

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	1			R0125 管理費区分 無  Z1
特殊作業員		人	4			R0101 管理費区分 無  Z1
普通作業員		人	1			R0102 管理費区分 無  Z1
諸雑費	7%	式	1			ZS7000001 管理費区分 無  ZZ1
計						

参考資料（１）

単-6号                      WYB00005

単価適用年月日	令和 3年 9月27日
歩掛適用年月日	令和 3年 9月27日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		規格					労務調整-超過-規制		1.000-00000020		
モルタル充填工				単位	m2		数量	6	単価		
名称		規格 / 条件		単位	数量		単価		金額		摘要
単価											

参考資料（１）

単-7号                      WYB00007

単価適用年月日	令和 3年 9月27日
歩掛適用年月日	令和 3年 9月27日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	m	数量	60	単価	
水切り設置工							

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	0.5			R0125 管理費区分 無
普通作業員		人	1.5			R0102 管理費区分 無
計						
単価						

登録単価

[illegible]