

## 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4年度 第2D1阿001号
工事名	国災第70号 市道阿瀬道線 災害復旧工事

単価適用日		令和4年11月1日（設計単価） 2022年11月号（物価資料） 令和4年度版（建設機械等損料表）	
積算基準適用版		令和4年7月制定版（共通編・道路編・河川編）	
一般材料地区		V00：志摩4	
適用単価地区	生コン	V01：志摩A	
	石材	V01：志摩4	
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	04：道路改良工事
		施工地域補正	一般交通影響有り（2）－2
		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	－

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）－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	－
		無償貸与機械等評価額	－
	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」等によります。

※「設計内訳書」、「1次単価表」等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」等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
別添の「設計内訳書」、「1次単価表」等によります。 伐木等運搬（24.13円/m <sup>2</sup> ）、建設廃棄物受入料金（立木枝葉・幹）（7,500円/空m <sup>3</sup> ）、建設廃棄物受入料金（立木根株）（8,500円/空m <sup>3</sup> ）を計上しています。	

## 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	国災第70号 市道阿瀬道線 災害復旧工事	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	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
道路改良			式	1					
道路土工			式	1					
掘削工			式	1					
掘削		土質軟岩;施工方法片切掘削	m3	10					単-1号
積込(ルース)		土質土砂;作業内容土量50,000m3未満	m3	10					単-2号
残土処理工			式	1					
土砂等運搬		土質軟岩	m3	10					単-3号
法面整形工			式	1					
法面整形(切土部)		現場制約無し;土質軟岩I	m2	20					単-4号
法面工			式	1					
法面吹付工			式	1					
コンクリート吹付		セメント種類高炉セメント;吹付厚10cm	m2	519					単-5号

# 設計内訳書

工事名	国災第70号 市道阿瀬道線 災害復旧工事	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	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
構造物撤去工			式	1					
伐木・除根工			式	1					
伐木工			m2	6					単-6号
仮設工			式	1					
交通管理工			式	1					
交通誘導警備員			式	1					単-7号
直接工事費			式	1					
共通仮設			式	1					
共通仮設費			式	1					
準備費			式	1					
木根等処分費			式	1					内-1号
共通仮設費（率計上）			式	1					

## 設計内訳書

工事名	国災第70号 市道阿瀬道線 災害復旧工事	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	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
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 (一)		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）	道路改良工事	
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、PC 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	道路改良工事	
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3000万円を超える額
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  
道路改良工事

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	木根等処分費						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 4年11月30日 令和 4年11月30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
運搬（伐木除根）	積込条件＝機械施工：除根作業の有無＝有り：DID区間の有無＝無し：運搬距離（機械・除根有・DID無）＝6.5km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]   10 t 積級】 【タイヤ損耗費   10 t 積級 良好 供用日】	m 2	6					CB320580 管理費区分 無 単-15号
廃棄物受入料金（立木枝葉・幹）		空m3	0.5					ZA10664110 管理費区分 T
廃棄物受入料金（立木根株）		空m3	0.1					ZA10664020 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

1次単価表

単-1号

単-1号

					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年11月30日 令和 4年11月30日 1.000-00000020			
名称		規格								
掘削		土質軟岩;施工方法片切掘削		単位	m3	数量	1	単価		
名称		規格／条件		単位	数量		単価		金額	摘要
掘削		土質＝軟岩：施工方法＝片切掘削：破砕片除去の有無＝無し：集積押土の有無＝無し：		m 3	1					CB210100 管理費区分 無 単-8号
計										
単価										

1次単価表

単-2号

単-2号

						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年11月30日 令和 4年11月30日 1.000-00000020	
名称		規格							
積込 (ルース)		土質土砂;作業内容土量50,000m3未満		単位	m3	数量	1	単価	
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額	摘要
積込 (ルース)		土質＝土砂：作業内容＝土量50,000m3未満：		m 3	1				CB210020 管理費区分 無 単-9号
計									
単価									

1次単価表

単-3号

単-3号

				単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年11月30日 令和 4年11月30日 1.000-00000020	
名称		規格					
土砂等運搬		土質軟岩 【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]   10 t 積級 】 【タイヤ損耗費   10 t 積級 良好 供用日 】		単位	m3	数量	1  単価
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額 摘要
土砂等運搬		土砂等発生現場＝標準：積込機種・規格＝バックホ山積0.8m3（平積0.6m3）：土質＝軟岩：DID区間の有無＝無し：運搬距離（km）（DID区間無）＝4.0km以下： 【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]   10 t 積級 】 【タイヤ損耗費   10 t 積級 良好 供用日 】		m 3	1		CB210110 管理費区分 無 単-10号
計							
単価							

1次単価表

単-4号

単-4号

					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年11月30日 令和 4年11月30日 1.000-00000020		
名称		規格							
法面整形(切土部)		現場制約無し;土質軟岩I		単位	m2	数量	1	単価	
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額	摘要
法面整形		整形箇所＝切土部：現場制約の有無＝無し： 土質＝軟岩I：費用の内訳＝全ての費用：		m 2	1				CB220010 管理費区分 無 単-11号
計									
単価									

1次単価表

単-5号

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
コンクリート吹付		セメント種類高炉セメント;吹付厚10cm		m2		1		単価					
コンクリート吹付工		吹付厚=10cm：施工規模=500m2以上1000m2未満：時間制約を受ける場合の補正=無：枠内吹付の場合の補正=無：		m2		1						WB810820 管理費区分 無 単-12号	
計													
単価													

# 1次単価表

単-6号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年11月30日 令和 4年11月30日 1.000-00000020	
伐木工		単位	m2	数量	1	単価	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐木・伐竹（複合）	樹木・竹の区分 樹木密集度＝伐木（中）（10本～50本/100m2未満）：除根作業の有無＝有り：集積積込み作業の区分＝機械施工：費用の内訳＝全ての費用：	m 2	1			CB320590 管理費区分 無 単-13号	
計							
単価							

1次単価表

単-7号

単-7号

						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 4年11月30日 令和 4年11月30日 1.000-00000020	
名称		規格							
交通誘導警備員				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・B		式	1				WYB00001 管理費区分 無 単-14号
計									
単価									

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-8号 CB210100

名称		規格		単位		数量		標準単価		単価		摘要	
掘削		軟岩 片切掘削 無し 無し		m 3		1							
標準単価													
労務構成比率													
特殊作業員												R0101 管理費区分 無	
普通作業員												R0102 管理費区分 無	
運転手 (特殊)												R0114 管理費区分 無	

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-8号

CB210100

名称		規格		単位		数量		標準単価		単価		摘要	
掘削		軟岩 片切掘削 無し 無し		m 3		1		単価					
材料構成比率				%									
軽油		1. 2 号		%								Z006702002 管理費区分 無	
機械構成比率				%									
バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型〕		排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0. 8 m 3		%								M000202090 管理費区分 無	
大型ブレーカ（ベースマシン含まず）〔油圧式〕		質量1300kg級		%								M000604006 管理費区分 無	

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-9号 CB210020

名称		規格		単位		数量		標準単価		単価		摘要	
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満		m 3		1							
標準単価													
労務構成比率													
運転手 (特殊)												R0114 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-9号                      CB210020

単-9号		CB210020		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制			令和 4年11月30日 令和 4年11月30日 1.000-00000020	
名称		規格						
積込（ルーズ）		土砂 土量50,000m3未満		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				%				
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0.8 m 3		%				M000202019 管理費区分 無

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-10号 CB210110

名称		規格		単位		数量		標準単価		単価		摘要	
土砂等運搬		標準 パック材山積0.8m3 (平積0.6m3) 軟岩 無し 4.0km以下		m 3		1							
標準単価		規格/条件		単位		構成比率		標準単価		単価		摘要	
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-10号                      CB210110

名称		規格		単位		数量		標準単価		単価		摘要	
土砂等運搬		標準 トラック積0.8m3 (平積0.6m3) 軟岩 無し 4.0km以下		m3		1							
機械構成比率		規格/条件		%									
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】		10t 積級 【10t 積級 良好 供用日】		%								M000301005 管理費区分 無	

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-11号

CB220010

名称		規格		単位		数量		標準単価		単価		摘要	
法面整形		切土部 無し 軟岩I 全ての費用		m 2		1							
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	
土木一般世話役				%								R0125 管理費区分 無	

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-11号

CB220010

名称		規格		単位		数量		標準単価		単価		摘要	
法面整形		切土部 無し 軟岩I 全ての費用		m 2		1							
材料構成比率		規格／条件		単位		構成比率		標準単価		単価		摘要	
軽油		1. 2号		%								Z006702002 管理費区分 無	
機械構成比率				%									
バックホウ（クローラ）〔標準〕		山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3）		%								L001010007 管理費区分 無	

参考資料 (1)

単-12号                      WB810820

名称		規格		単位		数量		単価		金額		摘要	
コンクリート吹付工		10cm 500m2以上1000m2未満 無 無		m2		1							
法面工（コンクリート吹付）		厚 1 0 c m		m 2		1						Q001404001 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) (施工パッケージ)

単-13号 CB320590

名称		規格		単位		数量		標準単価		単価		摘要	
伐木・伐竹（複合）		伐木（中）（10本～50本/100m2未満） 有り 機械施工 全ての費用		m 2		1							
標準単価													
労務構成比率				%									
土木一般世話役				%								R0125 管理費区分 無	
特殊作業員				%								R0101 管理費区分 無	
運転手（特殊）				%								R0114 管理費区分 無	

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-13号

CB320590

名称		規格		単位		数量		標準単価		単価		摘要	
伐木・伐竹（複合）		伐木（中）（10本～50本/100m2未満） 有り 機械施工 全ての費用		m 2		1							
普通作業員				%								R0102 管理費区分 無	
材料構成比率				%									
軽油		1. 2号		%								Z006702002 管理費区分 無	
機械構成比率				%									
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0. 4 5 m 3		%								M000202016 管理費区分 無	

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-13号

CB320590

名称		規格		単価適用年月日		令和 4年11月30日	
				歩掛適用年月日		令和 4年11月30日	
				労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
伐木・伐竹(複合)		伐木(中)(10本~50本/100m2未満) 有り 機械施工 全ての費用		単位	m 2	数量	1
						単価	
名称		規格/条件		単位	構成比率	標準単価	単価
バックホウ(クローラ) [標準]		山積0. 8 m 3 (平積0. 6 m 3)		%			L001010007 管理費区分 無
掘み装置		開口幅1700~2000爪幅400~750mm		%			M000291001 管理費区分 無

参考資料 (1)

単-14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 4年11月30日 令和 4年11月30日 1. 000-00000020
----------------------------------	---

名称		規格					労務調整-超過-規制		1. 000-00000020	
交通誘導警備員		A・B		単位	式	数量	1	単価		
名称		規格／条件		単位	数量		単価		金額	
交通誘導警備員A				人	10.4				R0803 管理費区分 無	
交通誘導警備員B				人	5.2				R0804 管理費区分 無	
計										
単価										

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-15号

CB320580

名称		規格		単位		数量		標準単価		単価		摘要	
運搬 (伐木除根)		機械施工 有り 無し 6.5km以下 全ての費用		m 2		1							
標準単価													
労務構成比率													
運転手 (一般)													
材料構成比率													
軽油		1. 2号											

参考資料 (1) (施工パッケージ)

単-15号 CB320580

名称		規格		単価適用年月日		令和 4年11月30日	
				歩掛適用年月日		令和 4年11月30日	
				労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
運搬 (伐木除根)		機械施工 有り 無し 6.5km以下 全ての費用		単位	m 2	数量	1
							単価
名称		規格/条件		単位	構成比率	標準単価	単価
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

登録単価<データ無し>

[illegible]