

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 5 年度（市単-道改）第 32 号
工事名	市道桔梗が丘12号線防護柵整備工事

単価適用日		令和5年11月1日（三重県設計単価表） 令和5年度版（建設機械等損料表）		
積算基準適用版		令和5年7月制定版（共通編・道路編・河川編）		
一般材料地区		W00：伊賀		
適用単価地区	生コン	W01：伊賀		
	石材	W01：伊賀		
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	0 4：道路改良工事	
		施工地域補正	市街地（D I D 補正）（1）－ 3	
		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	市街地（D I D補正）（1）－3
		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)

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
<p>直接工事費では、鋼材スクラップを控除していません。</p> <p>間接工事費（共通仮設費・現場管理費・一般管理費等）については、鋼材スクラップを控除していない直接工事費をもとに算定しています。</p> <p>鋼材スクラップ控除は、スクラップ評価額として工事原価算定後に、一般管理費等と合わせて合算し、工事価格を算出しています。</p> <p>スクラップ評価額として、合計-148,000円を計上しています。</p>	

※1 スクラップ評価額とは、鋼材の処分費用です。

※2 工事価格は、1,000円単位としており、端数処理前の工事価格から1,000円未満の金額を除いた額としています。また、工事価格の1,000円未満の調整は一般管理費等で行っています。

設計内訳書

工事名	令和5年度 市道桔梗が丘12号線防護柵整備工事			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・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					
防護柵工					式	1					
路側防護柵工					式	1					
ガードレール				ガードレール規格(標準型・土中用)塗装品 Gr-C-4 E; 施工規模100m以上; 曲線部補正無	m	235					単-1号
構造物撤去工					式	1					
防護柵撤去工					式	1					
防護柵撤去(ガードレール)					m	235					単-2号
運搬処理工					式	1					
現場発生品運搬				発生材種類ガードレール	回	4					単-3号
仮設工					式	1					
交通管理工					式	1					

設計内訳書

工事名	令和5年度 市道桔梗が丘12号線防護柵整備工事	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	市街地(D.I.D補正)(1)-3		
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
交通誘導警備員		式	1					単-4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					
スクラップ(ヘビー H3) 4t		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）	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、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	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 名張市都市整備部維持管理室

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)		
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		

1次単価表

単-1号

単価適用年月日	令和 5年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 5年11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
ガードレール	ガードレール規格(標準型・土中用)塗装品 Gr-C-4E; 施工規模100m以上;曲線部補正無	m	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵設置工(ガードレール設置工)	施工区分=土中建込:規格・仕様=Gr-C-4E 塗装品:施工規模による加算=100m以上(標準): 夜間作業の補正=無:時間的制約を受ける場合の補正=無: 曲線部補正=無:加算額の有無=加算無し:	m	1			WB810510 管理費区分 無 単-5号
計						
単価						

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 5年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 5年11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
防護柵撤去(ガードレール)		m	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵撤去工(ガードレール撤去工)	施工区分 = 土中建込・標準型 : 規格・仕様 = Gr - C - 4E : 夜間作業の補正 = 無 : 時間的制約を受ける場合の補正 = 無 :	m	1			WB810530 管理費区分 無 単-6号
計						
単価						

1次単価表

単-3号

単価適用年月日	令和 5年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 5年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	摘要
現場発生品運搬	発生材種類ガードレール			1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	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2t級、吊能力2.9t : DID 区間の有無 = 有り : 片道運搬距離 (km) DID 有 = 5.0km以下 :	t	1			CB010410 管理費区分 無 単-7号	
計							
単価							

1次単価表

単-4号

単価適用年月日	令和 5年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 5年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員				1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人日	6			WB010212 管理費区分 無 単-8号	
計							
単価							

参考資料(1)

単-5号

WB810510

単価適用年月日	令和 5年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 5年11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
防護柵設置工(ガードレール設置工)	土中建込 Gr-C-4E 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無 加算無し	m	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ガードレール設置工 土中建込用	Gr-C-4E 塗装	m	1			Q001101003 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

WB810530

単価適用年月日	令和 5年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 5年11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
防護柵撤去工(ガードレール撤去工)	土中建込・標準型 Gr-C-4E 無 無	m	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ガードレール撤去工 土中建込用	Gr-A、B、C-4E	m	1			Q00114002 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-7号

CB010410

単価適用年月日	令和 5年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 5年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	t	数量	1	単価	
現場発生品及び支給品運搬	ク-ン装置付2t級、吊能力2.9t 有り 5.0km以下						
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		%					
特殊作業員		%				R0101 管理費区分 無	
運転手(特殊)		%				R0114 管理費区分 無	
材料構成比率		%					

参考資料(1)(施工パッケージ)

単-7号

CB010410

単価適用年月日	令和 5年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 5年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t 有り 5.0km以下	t	1			
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
軽油		%				Z006702002 管理費区分 無
機械構成比率		%				
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 2 t 積 吊能力 2 . 9 t	%				M000302010 管理費区分 無

参考資料(1)

単-8号

WB010212

単価適用年月日	令和 5年11月 1日
歩掛適用年月日	令和 5年11月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	人日	数量	1	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B								
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			R0804 管理費区分 無		
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無		
計								
単価								

