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6年度(市単-舗装)第3号
工事名	市道鹿高1号線舗装補修工事

単価適用日			令和6年5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)令和6年5月一部改定までを含む			
一 角	设材料地区		W00:伊賀			
適月	月単価地区	生コン	W01:伊賀	W01:伊賀		
		石材	WO1:伊賀			
			ICT補正	しない		
諸			週休2日制の補正	しない		
経 共通仮設費			主たる工種	06:舗装工事		
費			施工地域補正	一般交通影響有り(2)-1		
情	情		対象支給品費	_		
報			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	-		

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	-
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	5 %以下
	契約保証に係る補正	補正無
諸		
経		
費		
情		
報		

(直接工	事者	計	- トゲ	(1
١.	ᄪᆚ	_ +- 5	ᇃᇚᆝ	エノ.	, ,

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。

|--|

(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
_	•	テネスバガエルは兄兄

3 . 争耒損失例止他故質						
事業損失防止施設費の計上	あ)	IJ	•	(な	U)
4.安全費						
安全費の計上	あ)	I)	•	(な	U)
- (
5.役務費						
役務費の計上	あ)	i)	•	(な	<u>()</u>
6.技術管理費						
技術管理費の計上	あ)	יט	•	(な	<u>()</u>
フー労俘夷						
7. 営繕費			12		/+>	
営繕費の計上	あ)	IJ	•	(な	U)

(諸経	曲。	^ ķ	iπ\
(i石)羚	有"	F ti	マノ

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
「積算基準(共通編)令和5年7月制定」の取り扱 As塊(6,340/m3)の受入料金を計上しています。	いに基づき、建設廃棄物受入料金の「処分費」の金額については、所定の金額を諸経費対象から控除しています。
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)	

※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 市道鹿高1号線舗装補修工事			当 初 事業区分 土地改良工事 工事区分 舗装			主たる工種 舗装工事 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		
舗装		式								
舗装工		式	1							
舗装工		IV.	1							
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		江	1							
舗装版切断		m	40					単-1号		
舗装版破砕		m2	10					単-2号		
			496					* 00		
		m3	25					単-3号		
אגעביין		m3	25					単-4号		
不陸整正		m2	496					単-5号		
表層		m2	496					単-6号		
区画線工		式	1							
区画線工		式	1							
溶融式区画線		m						単-7号		
			310							

設計内訳書

工事名 市道鹿高1号線舗装補修工事		当初 事業区分 土地改良工事 工事区分 舗装			主方	主たる工種 舗装工事 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	数量增源	或 金額増減	摘要		
仮設工		式	1							
交通管理工		式	1							
交通誘導警備員		式	1					単-8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							

設計内訳書

式	大事区分 数量	共通仮設費 単価	金額	施工地域 - 数量増減	- 般交通影響有り(2) 咸 金額増減	摘要
		単1個	金額	双重 谓》	风 <u>金</u>	相安
式	1					
I	1					
1	1	1				

工場管理費

共通仮設費

1 主たる工種 単独(当該工事)	舗装工事	
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)		
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3000万円を超える額
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、PC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(Pi) 単独(追加工事)	
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)	
現工事	
9 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	
50 事業損失防止施設費	
31 安全費	
32	
3 技術管理費	
54 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	舗装工事	
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
対象額支給品(+)		
1 無償貸付機械評価額(+)		
2 現場管理費対象純工事費 単独(追加工事)		
現工事		
合算工事		
5 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
現工事		
7 合算工事		
8 率(補正前) 単独(追加工事)		
現工事		
合算工事		
1 施工地域等補正 単独(追加工事)		*補正係数を乗じる
現工事		
B 施工時期補正		
ない 対 緊急工事補正		
真夏日補正		
6 砂防・地すべり補正 単独(追加工事)		
現工事		
率(補正後)		
3 計上額 単独(追加工事)		
現工事		
合算工事		
2 調整工事計上額		

一般管理費等

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)	
月16 現工事	
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)	
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値 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	

単-1号

単-1号					歩掛通	9月年月日	令和 6年 5月 1日 令和 6年 5月 1日 1.000-00000020
名 舗装版切断 称 規 各			<u>i</u>	m 単 立	数量	1 価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価		金額	摘要
補装版切断	舗装版種別 = アスファルト舗装版:アスファルト舗装版厚 = 15㎝以下:費用の内訳 = 全ての費用:	m	1				CB430510 管理費区分 無 単-9号
ē†							
単 価							

単-2号				歩挂	適用年月日	令和 6年 5月 1日 令和 6年 5月 1日 1.000-00000020
名 舗装版破砕 弥 現 各				m2 数 量	単 1 価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
補装版破砕	舗装版種別 = アスファルト舗装版:障害等の有無 = 無し:騒音振動対策 = 不要:舗装版厚 = 15cm 以下:積込作業の有無 = 有り:費用の内訳 = 全ての費用:	m 2	1			CB430310 管理費区分 無 単-10号
dž						
単 価						

							1
単-3号						適用年月日	令和 6年 5月 1日
						箇用年月日 周整-超過-規制	令和 6年 5月 1日 1.000-00000020
夕				m3	יום נגני ניכ		1.000 00000020
名 殼運搬 <u>称 </u> 規 格			<u>i</u>	¥ '''S	数	当	<u>á</u>
規			ſ	立	量	当 1	ti l
格							
名称	規格 / 条件	単位	数量	単個	Ī	金額	摘要
殼運搬	殼発生作業 = 舗装版破砕:積込工法区分 = 機						CB227010
	械(騒音対策不要、厚15cm以下):DID区間の	m 3					管理費区分 無
	有無=無し:運搬距離(km)(DID区間無)		1				単-11号
	= 22.0km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 】						
計							
H1							
単価							

単-4号					単価通 歩掛通 労務調	9月年月日	令和 6年 5月 1日 令和 6年 5月 1日 1.000-00000020
名 競処分 称 規 格			色	m3 単 立	数量	1 価	
名 称	規格 / 条件	単位	数量	単個	<u> </u>	金額	摘要
廃棄物受入料金(As塊)		m3	1				ZA10650931 管理費区分 T
計							
単価							

単-5号

単-5号					歩掛道	適用年月日	令和 6年 5月 1日 令和 6年 5月 1日 1.000-00000020
名 不陸整正 称				m2	数量	単 1 価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	j	金額	摘要
不陸整正	補足材料の有無 = 有り:補足材料平均厚さ =	m 2	1				CB410010 管理費区分 無 単-12号
計							
単価							

出 6日

単-6号							歩掛遃	9用年月日 9用年月日 9整-超過-規制	令和 6年 5月 1日 令和 6年 5月 1日 1.000-00000020	
名 表層					<u> </u>	m2 単 立	数量	¥ 1 価	i.	
	名称	平均幅員=3.0m超: 下=50mm:材料=再	見格/条件 1層当平均仕上厚 70mm 生密粒度アスコン(1 プライムコート PK-3:費用の	3 m 2	数量	単価	Ī	金額	摘要 CB410260 管理費区分 無 単-13号	
<u>:</u> †		ア3郎(一王での東南・								
単 価										

単-7号							歩掛適	用年月日 用年月日 整-超過-規制	令	京和 6年 5月 1日 京和 6年 5月 1日 1000-00000020
名 溶融式区画線					<u></u> 单 位		数量	1	単価	
<u>名</u> ▼ 区画線設置	称	規格 / 夜間作業の有無 = 無し: 式手動:豪雪補正の有無 区分 = 実線 15cm:時間的 :塗布厚 = 1.5mm:排水性 合の補正 = 無し:未供用[無し:溶融式塗料規格 = 1 料区分 = 白:プライマー5 舗装:費用の内訳 = 全ての	施工方法区分 = 溶融 = 無し:規格・仕様 - 無し:規格・仕様 - 制約の有無 = 無し - 舗装に施工する場 区間の場合の補正 = 含有量15~18%:塗 現格 = アスファルト	単位 m	数量 1	単価		金額	í	摘要 MB821210 管理費区分 無 単-14号
dž										
単 価										

単-8문

単-8号					歩掛通	9月年月日	令和 6年 5月 1日 令和 6年 5月 1日 1.000-00000020
名 交通誘導警備員 你 現 路			単 位	式	数量	単 1 価	
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-15号
dž							
単価							

単-9号 CB430510 単価適用年月日 歩掛適用年月日 令和 6年 5月 1日 令和 6年 5月 1日

					少 分 務 語	图用年月日 图整-超過-規制		デ和 6年 5月 1日 .000-00000020
舗装版切断			714	m 単	数		単	
アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用				立	量	1	価	
	規格/条件	単位	構成比率	標準	 퇃単価	単価		摘要
準単価								
		%						
特殊作業員		%						R0101 管理費区分 無
土木一般世話役		%						
普通作業員		%						R0102 管理費区分 無
材料構成比率		%						
コンクリートカッタ (プレード)	径22インチ	%						Z006540003 管理費区分 無
ガソリン	レギュラー	%						Z006704001 管理費区分 無
機械構成比率		%						
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]	切削深 2 0 c m級 ブレード径 5 6 c m	%						M001161010 管理費区分 無
1 舗装版種別 2 アスファルト舗装版厚	アスファルト舗装版 15cm以下							
5 費用の内訳	全ての費用							

単価適用年月日 単-10号 CB430310 令和 6年 5月 1日 今和 6年 5月 1日 **歩掛適用年月日** 労務調整-超過-規制 1.000-00000020 名 舗装版破砕 m 2 単 単 数 規 アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用 量 価 位 1 格 単位 構成比率 摘要 名称 標準単価 単価 規格 / 条件 標準単価 労務構成比率 土木一般世話役 R0125 管理費区分 無 運転手(特殊) R0114 管理費区分 無 普通作業員 R0102 管理費区分 無 材料構成比率 軽油 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0.45m3(平積0.35m3) L001010003 管理費区分 無 J01 舗装版種別 アスファルト舗装版 J02 障害等の有無 無し 不要 J03 騒音振動対策 J04 舗装版厚 15cm以下 J06 積込作業の有無 有り J07 費用の内訳 全ての費用

単価適用年月日 令和 6年 5月 1日 単-11号 CB227010 今和 6年 5月 1日 **歩掛適用年月日** 労務調整-超過-規制 1.000-00000020 名 殼運搬 m 3 単 単 数 量 価 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 無し 22.0km以下 全ての費用 位 1 格 単位 構成比率 摘要 名称 標準単価 単価 規格 / 条件 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 Z006702002 管理費区分 無 機械構成比率 ダンプトラック「オンロード・ディーゼル 10 t 積級 M000301005 【10 t 積級 良好 供用日】 管理費区分 無 【タイヤ損耗費】 J01 殼発生作業 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) J02 積込工法区分 JO3 DID区間の有無 無し JO7 運搬距離(km)(DID区間無) 22.0km以下 J13 費用の内訳 全ての費用

単価適用年月日 令和 6年 5月 1日 単-12号 CB410010 今和 6年 5月 1日 **歩掛適用年月日** 労務調整-超過-規制 1.000-00000020 名 不陸整正 m 2 単 単 数 規 有り 29mm以上34mm未満 再生クラッシャラン RC-40 全ての費用 量 価 位 1 格 規格 / 条件 単位 構成比率 摘要 名称 標準単価 単価 標準単価 労務構成比率 運転手(特殊) R0114 管理費区分 無 特殊作業員 R0101 管理費区分 無 普通作業員 R0102 管理費区分 無 土木一般世話役 R0125 管理費区分 無 材料構成比率 再牛クラッシャーラン RC-40 Z002122003 管理費区分 無 軽油 Z006702002 管理費区分 無 機械構成比率 モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (ブレード幅3.1m M000701015 管理費区分 無 第2次)]

単-12号 CB410010

 単価適用年月日
 令和 6年 5月 1日

 歩掛適用年月日
 令和 6年 5月 1日

 労務調整-超過-規制
 1.000-00000020

						労務調整-超過-規制	1.000-00000020
名	不陸整正				m 2		
称				単	<u>i</u>	数単	
規	有り 29mm以上34mm未満 再生クラッシャラン RC-40			位	$_{\overline{L}}$	数 量 1 価	
格							
		規格/条件	単位	構成比率	標準単	单価 単価	摘要
	ロードローラ[マカダム・排ガス対策型(運転質量10t 締固め幅2.1m					M000801009
	第2次)]		%				管理費区分 無
	タイヤローラ [普通型]	運転質量 8 ~ 2 0 t					L001060003
			%				管理費区分 無
J01	補足材料の有無	有り					
	補足材料平均厚さ	29mm以上34mm未満					
	補足材料	再生クラッシャラン RC-40					
	費用の内訳	全ての費用					
1							
1							
1							
1							

単価適用年月日 単-13号 CB410260 令和 6年 5月 1日 今和 6年 5月 1日 **歩掛適用年月日** 労務調整-超過-規制 1.000-00000020 名 表層(車道・路肩部) m 2 単 単 数 規 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコート PK-3 全ての費用 量 価 位 1 格 規格 / 条件 単位 構成比率 摘要 名称 標準単価 単価 標準単価 労務構成比率 普通作業員 R0102 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 土木一般世話役 R0125 管理費区分 無 材料構成比率 再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) Z004101004 管理費区分 無 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用 Z004130002 管理費区分 無 軽油 Z006702002 管理費区分 無 機械構成比率

単-13号 CB410260

					労務調	1整-超過-規制	1.000-00000020
名 表層(車道・路肩部)				m 2			
称	- // - - // - A # FP				数	单 1	1
規 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) プ: 格	714コート PK-3 全ての貧用		位		量	1 値	1
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準	当価	単価	」 摘要
アスファルトフィニッシャ	[ホイール型]舗装幅2.3~6.0m	十四	1番/3&16平	1 	— іщ	т іщ	L001210002
		%					管理費区分 無
タイヤローラ [普通型]	運転質量 8 ~ 2 0 t	07					L001060003
		%					管理費区分 無
ロードローラ [マカダム]	運転質量10~12 t						L001050002
		%					管理費区分 無
J01 平均幅員	3.0m超						
J04 1層当平均仕上厚 70mm以下	50 mm						
J05 材料 J06 瀝青材料種類	再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3						
300 歴 月 77 千 程 類 J07 費 用 の 内 訳	全ての費用						
22/130/13B/							

参考資料(1)

単価適用年月日 単-14号 令和 6年 5月 1日 WB821210 今和 6年 5月 1日 **歩掛適用年月日** 労務調整-超過-規制 1.000-00000020 名 区画線設置 称 単 単 数 規 無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装全ての費用 量 位 価 1,000 格 規格 / 条件 単位 名称 数量 単価 金額 摘要 区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無 Q001036001 管理費区分 無 m 1,000 トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ15~18 白 Z004350001 k g 管理費区分 無 570 ガラスビーズ Z004352001 $0.106 \sim 0.850 \,\mathrm{mm}$ k g 管理費区分 無 25 区画線用 接着用プライマー Z004354001 k g 管理費区分 無 25 軽油 Z006702002 管理費区分 無 44 諸雑費(率+まるめ) ZS8000004 式 管理費区分 無 1 単価 J01 夜間作業の有無 無し J02 施工方法区分 溶融式手動 J03 豪雪補正の有無 無し J04 規格·仕様区分 実線 15cm J05 時間的制約の有無 無し J06 塗布厚 1.5mm J07 排水性舗装に施工する場合の補正 無し J08 未供用区間の場合の補正 無し J09 溶融式塗料規格 含有量15~18%

参考資料(1)

単-14号 WB821210

						路調整-超過-規制	1.000-00000020		
名	区画線設置	無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装:			m				
称					<u>á</u>	数		単 価	
規 格	無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm	無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装:	全ての費用	位	ַבֿ	量	1,000	価	
竹台	2 名称	規格/条件	単位	数量		 i	金額	摘要	
	塗料区分	白	712	<u> </u>		4	312 HX	1193	
J12	2 プライマー規格	アスファルト舗装							
J13	3費用の内訳	全ての費用							
\vdash									
1									
1									
1									
1									
							1		

参考資料(1)

単-15号 WB010212

 単価適用年月日
 令和 6年 5月 1日

 歩掛適用年月日
 令和 6年 5月 1日

 労務調整-超過-規制
 1.000-00000020

					労務調	周整-超過-規制	1.000-00000020
名 交通誘導警備員 B 称 規 格				人日			
称			<u></u> 单	<u>á</u>	数	単 1 価	
規			ſĭ	ן ל	量	1 個	
格							
 名称	規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要
交通誘導警備員 B							R0804
		人					管理費区分 無
			1				
諸雑費(まるめ)							ZS3000004
		式					管理費区分 無
			1				
計							
単価							

登録単価 < データ無し >

	工事名 市道鹿高1号線舗装補修工事						
コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考
	HV	7701H	1 12	1 1	2235 172	3225,73	1115 3
							-
							