

見積用

北建第25号

橋梁(雨之森橋)補修工事 実施設計書

長浜市高月町雨森

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

長浜市

参考資料

積 算 情 報

設 計 書 番 号	23-04-00-0388-0	設 計 者 名	
出 張 所 名	長浜市		
適 用 単 価	一般土木	施 工 地 区	長浜土木事務所 木之本支所管内
歩 掛 適 用 年 月	2023年11月 1日		
単 価 適 用 年 月	2023年11月 1日		
適用単価 地 区	生 コ ン	長浜土木事務所 木之本支所管内	
	合 材		
	石 材		
	港 湾 石 材		
	燃 料		
適 用 工 種	橋梁保全工事		

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
	長浜市高月町雨森	高時川	雨之森橋

費 目	本工事費	橋梁(雨之森橋)補修工事
-----	------	--------------

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

工 事 費 総 括 表

費 目	請 工 事 費 (消費税等を含む)	工 事 価 格 (消費税等を含まない)	消費税等相当額	適 用
工事費				
本工事				
附帯工事費				
測量及び試験費				
用地費及び補償費				
機械器具費				
営繕費				
工事雑費				
応急工事費				
請負対象額				

注：上段は現設計

下段は設計変更

設計内訳書

工事名	橋梁(雨之森橋)補修工事	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					
舗装工		式		1					
橋面防水工		式		1					
橋面防水		防水工種類塗膜防水	m2	616					単-1号
舗装打換え工		式		1					
舗装版切断		舗装版種別コンクリート舗装版; 舗装厚60mm	m	150					単-2号
舗装版破碎		舗装版種別コンクリート舗装版; 舗装版厚6cm	m2	616					単-3号
殻運搬		殻種別舗装版破碎	m3	37					単-4号
殻処分		殻種別コンクリート殻(無筋)	m3	37					単-5号
表層		材料種類各種(2.30以上2.40t/m3未満); 材料規格アス混合 改質型 密粒度13; 舗装厚63mm; 平均幅員3.0m超	m2	616					単-6号
表層		材料種類再生密粒度75コン(13); 舗装厚18mm; 平均幅員3.0m超	m2	4					単-7号

参考資料

設計内訳書

工事名	橋梁(雨之森橋)補修工事	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
橋梁付属物工			式	1					
伸縮継手工			式	1					
鋼・ゴム製伸縮装置補修	工種補修;伸縮装置本体型式普通型;仕様1車線相当;伸縮装置本体材料の計上有り	m	3.5						単-8号
鋼・ゴム製伸縮装置補修	工種補修;伸縮装置本体型式普通型;仕様1車線相当;伸縮装置本体材料の計上有り	m	21						単-9号
地覆シール材料	シリコン系	m	6.2						単-10号
排水材料		式	1						単-11号
排水施設工		式	1						
排水管	水抜き管 クイックドレーン L=200-300mm同等品	箇所	70						単-12号
排水管	ステンレス角形鋼管	箇所	14						単-13号
橋梁補修工		式	1						
ひび割れ補修工		式	1						

参考資料

設計内訳書

工事名	橋梁(雨之森橋)補修工事	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
低圧注入工法		1構造物当り補修延べ延長8.1m;材料種類エポキシ樹脂1種	構造物	1					単-14号
低圧注入工法		1構造物当り補修延べ延長46.43m;材料種類エポキシ樹脂2種	構造物	1					単-15号
断面修復工			式	1					
左官工法		1構造物当り修復延べ体積0.371m3;材料種類ポリマーセメントモルタル;鉄筋ㄥ・鉄筋防錆処理有り	構造物	1					単-16号
殻運搬		殻種別コンクリート殻(無筋)	m3	0.4					単-17号
殻処分		殻種別コンクリート殻(無筋)	m3	0.4					単-18号
足場			式	1					単-19号
表面含侵工			式	1					
表面含侵			m2	2,242					単-20号
支承防錆工			式	1					
支承防錆			基	22					単-21号

参考資料

設計内訳書

工事名	橋梁(雨之森橋)補修工事	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
支承取替工			式	1					
支承取替		支承形式V(ゴム支承 200t以下);下部工ブラケット取付無し;支承直下部以外のはつり無し	基	2					単-22号
殻運搬		殻種別コンクリート殻(無筋)	m3	0.1					単-23号
殻処分		殻種別コンクリート殻(無筋)	m3	0.1					単-24号
支承補強構造			式	1					
RC突起			箇所	2					単-25号
現場塗装工			式	1					
橋梁塗装工			式	1					
橋梁塗装工		Rc- 塗装系	m2	12					単-26号
仮設工			式	1					
交通管理工			式	1					

参考資料

設計内訳書

工事名	橋梁(雨之森橋)補修工事	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
交通誘導警備員			人日	98					単-27号
直接工事費			式	1					
共通仮設			式	1					
共通仮設費			式	1					
技術管理費			式	1					
鉄筋探査費			式	1					単-28号
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					

1次単価表

単-1号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	橋面防水				単位	m2	数量	1	単価	
規格	防水工種類塗膜防水				単位					
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
塗膜系防水	作業区分 = 補修 : 床版排水 (ドレーン) 材の有無 = 有 : 床版排水 (ドレーン) 材数量 (実数) = 65.3m/100m2 : 目地材の有無 = 有 : 目地材数量 (実数入力) = 64m/100m2 : 夜間作業補正 = 無 :		m2	1					WB812920 管理費区分 無 単-29号	
計										
単価										

参考資料

1次単価表

単-2号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版切断			単位	m	数量	1	単価	
規格	舗装版種別コンクリート舗装版;舗装厚60mm			単位		数量		単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
舗装版切断		舗装版種別 = コンクリート舗装版: コンクリート舗装版厚 = 15cm以下: 費用の内訳 = 全ての費用:	m	1			CB430510 管理費区分 無 単-30号		
計									
単価									

1次単価表

単-3号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版破碎				単位	m2	数量	1	単価	
規格	舗装版種別コンクリート舗装版;舗装版厚6cm				単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
コンクリート舗装撤去		路面切削工 6cm		m2	1				YZA0000022-001 管理費区分 無	
計										
単価										

参考資料

1次単価表

単-4号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻運搬			単位	m3	数量	1	単価	
規格	殻種別舗装版破碎			単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
殻運搬		コンクリート切削殻 L=25.4km	m3	1			YZA0000023-001 管理費区分 無		
計									
単価									

参考資料

1次単価表

単-5号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻処分				単位	m3	数量	1	単価	
規格	殻種別コンクリート殻(無筋)				単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量		単価		金額	
処分費 (m3)				m3	1					
計										
単価										

WB020051
管理費区分 有
単-31号

1次単価表

単-6号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層					単位	m2	数量	1	単価	
	材料種類各種(2.30以上2.40t/m3未満);材料規格アス混合 改質 型 密粒度13;舗装厚63mm;平均幅員3.0m超										
規格											
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
表層（車道・路肩部）		平均幅員 = 3.0m超：1層当平均仕上厚 70mm以下 = 63mm：材料 = 各種（2.30以上2.40t/m3未満）：瀝青材料種類 = 無し：費用の内訳 = 全ての費用：		m2	1					CB410260 管理費区分 無 単-32号	
計											
単価											

参考資料

1次単価表

単-7号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層					単位	m2	数量	1	単価	
規格	材料種類再生密粒度アスコン(13);舗装厚18mm;平均幅員3.0m超					単位					
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
表層（車道・路肩部）		平均幅員 = 3.0m超：1層当平均仕上厚 70mm以下 = 18mm：材料 = 再生密粒度アスコン（ 1 3 ）：瀝青材料種類 = タックコート PK-4：費用の内訳 = 全ての費用：		m2	1					CB410260 管理費区分 無 単-33号	
計											
単価											

参考資料

1次単価表

単-8号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	鋼・コンクリート製伸縮装置補修				単位	m	数量		1	単価	
規格	工種補修;伸縮装置本体型式普通型;仕様1車線相当;伸縮装置本体材料の計上有り										
名称		規格 / 条件		単位	数量		単価		金額		摘要
橋梁用伸縮継手装置設置工		工種 = 補修 : 伸縮装置本体型式 = 普通型 : 仕様 = 1車線相当 : 夜間作業補正 = 無 : 伸縮装置本体材料の計上 = 有 :		m	1						WB811610 管理費区分 無 単-34号
計											
単価											

参考資料

1次単価表

単-9号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	鋼・ゴム製伸縮装置補修				単位	m	数量	1	単価	
	工種補修;伸縮装置本体型式普通型;仕様1車線相当;伸縮装置本体材料の計上有り									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
橋梁用伸縮継手装置設置工		工種 = 補修 : 伸縮装置本体型式 = 普通型 : 仕様 = 1車線相当 : 夜間作業補正 = 無 : 伸縮装置本体材料の計上 = 有 :	m	1					WB811610 管理費区分 無 単-35号	
計										
単価										

参考資料

1次単価表

単-10号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	地覆シール材料				単位 m	数量	1	単価	
	シリコン系								
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要
シール材（地覆・壁高欄部用）		シリコン系 プライマー含む		l	0.73				YZA0000005-001 管理費区分 無 Z1
バックアップ材				m	1				YZA0000007-001 管理費区分 無 Z1
諸雑費（まるめ）				式	1				ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計									
単価									

参考資料

1次単価表

単-11号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	排水材料				単位	式	数量	1	単価	
規格					単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
排水パイプ ステンレス15A*5000		フレキシブルパイプ、サドルバンド、ビス含む		本	14				YZA0000025-001 管理費区分 無	
諸雑費（まるめ）				式	1				ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料

1次単価表

単-12号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	排水管				単位	箇所	数量	1	単価	
	水抜き管 クイックドレン L=200-300mm同等品									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
クイックドレン		L=200-300mm	本	1					YZA0000001-001 管理費区分 無 Z1	
床版排水管設置工（クイックドレン 同等品以上）		エポキシ樹脂注入（材工）含む	箇所	1					YZA0000008-001 管理費区分 無 Z1	
ルキプロルチェブ 設置工（材工共）		20 SUS304 取付金具含む	箇所	1					YZA0000009-001 管理費区分 無 Z1	
諸雑費（まるめ）			式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料

1次単価表

単-13号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	排水管	単位	箇所	数量	1	単価		
	ステンレス角形鋼管							
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要
排水管設置工		排水管、取付金具の材料以外の材工全て	箇所	1				YZA0000010-001 管理費区分 無 Z1
排水管		天板プレート一体型排水装置(TS-PL_PIPE-L同等品)	基	1				YZA0000011-001 管理費区分 無 Z1
取付金具		SUS304	基	1				YZA0000012-001 管理費区分 無 Z1
諸雑費（まるめ）			式	1				ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計								
単価								

参考資料

1次単価表

単-14号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	低圧注入工法				単位	構造物	数量	1	単価	
	規格									
1構造物当り補修延べ延長8.1m;材料種類エポキシ樹脂1種										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
ひび割れ補修工（低圧注入工法）		1 構造物当り補修延べ延長区分 = 25m以上： 1 構造物当り補修延べ延長（実数） = 8.1m： 1 構造物当り注入材使用量（実数） = 0.8kg ： 1 構造物当りシーリング材設計量（実数） = 0.826kg： 1 構造物当低圧注入器具使用量（実数） = 27個：		構造物	1					WB229110 管理費区分 無 単-36号
計										
単価										

参考資料

1次単価表

単-15号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	低圧注入工法				単位	構造物	数量	1	単価	
	1構造物当り補修延べ延長46.43m; 材料種類エポキシ樹脂2種									
規格										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
ひび割れ補修工（低圧注入工法）		1 構造物当り補修延べ延長区分 = 25m以上： 1 構造物当り補修延べ延長（実数） = 46.43m ： 1 構造物当り注入材使用量（実数） = 5.25 kg： 1 構造物当りシール材設計量（実数） = 4.736kg： 1 構造物当低圧注入器具使用量（ 実 = 154.9個：		構造物	1					WB229110 管理費区分 無 単-37号
計										
単価										

参考資料

1次単価表

単-16号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	左官工法	単位	構造物	数量	1	単価	
	1構造物当り修復延べ体積0.371m3;材料種類ポリマーセメントモルタル;鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有り						
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	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） = 0.371m3：	構造物	1			WB229210 管理費区分 無 単-38号
計							
単価							

参考資料

1次単価表

単-17号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
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
殻運搬	殻種別コンクリート殻(無筋)	m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	殻発生作業 = 舗装版破碎 : 積込工法区分 = 機械積込 (小規模土工) : DID区間の有無 = 無し : 運搬距離 (km) (DID区間無) = 28.5km 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] 2 t 積級 】 【 タイヤ損耗費 2 ~ 3 t 積級 良好 供用日 】	m3	1			CB227010 管理費区分 無 単-39号
人力積込	土質等区分 = コンクリート塊 :	m3	1			CB210830 管理費区分 無 単-40号
計						
単価						

参考資料

1次単価表

単-18号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻処分				単位	m3	数量	1	単価	
規格	殻種別コンクリート殻(無筋)				単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量		単価		金額	摘要
処分費 (m3)				m3	1					WB020051 管理費区分 有 単-31号
計										
単価										

参考資料

1次単価表

単-19号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	足場	単位	式	数量	1	単価	
規格							
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
吊足場工費（足場工費、朝顔工費（両側））	共用月3.7月 1.1<=H<1.5	式	1			YZA0000013-001 管理費区分 無 Z1	
防護工費（板張防護、シート張防護、床面シート張防護）	共用月3.7月	式	1			YZA0000014-001 管理費区分 無 Z1	
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計							
単価							

参考資料

1次単価表

単-20号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表面含侵				単位	m2	数量	1	単価	
規格										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
下地処理(表面含浸) 昼間		時間制約無 固定足場		m2	1				Q901649025 管理費区分 無 Z1	
含浸材塗布 昼間		同上		m2	1				Q901650025 管理費区分 無 Z1	
シラン系表面含侵材		アクアシール1400 シラン・シロキサン系 表面含侵材		kg	0.22				YZA0000015-001 管理費区分 無 Z1	
諸雑費(まるめ)				式	1				ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料

1次単価表

単-22号

単-22号

				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20231101 20231101 1.000-00000020			
名称 規格	支承取替			単位	基	数量	1	単価	
	支承形式V(ゴム支承 200t以下);下部工プレート取付無し;支承直下部以外のはつり無し								
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
支承取替 (P C 橋)			基	1				CB431820 管理費区分 無 単-41号	
ソールプレート (材工共)		SM490A+SS400 500*410*22	枚	1				YZA0000024-001 管理費区分 無	
ゴム支承		CR+SS400 320*320*59滑動防止付	基	1				YZA0000018-001 管理費区分 無	
計									
単価									

参考資料

1次単価表

単-23号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
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
殻運搬	殻種別コンクリート殻(無筋)	m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	殻発生作業 = 舗装版破碎 : 積込工法区分 = 機械積込 (小規模土工) : DID区間の有無 = 無し : 運搬距離 (km) (DID区間無) = 28.5km 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] 2 t 積級 】 【 タイヤ損耗費 2 ~ 3 t 積級 良好 供用日 】	m3	1			CB227010 管理費区分 無 単-42号
人力積込	土質等区分 = コンクリート塊 :	m3	1			CB210830 管理費区分 無 単-43号
計						
単価						

参考資料

1次単価表

単-24号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻処分				単位	m3	数量	1	単価	
規格	殻種別コンクリート殻(無筋)				単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量		単価		金額	摘要
処分費 (m3)				m3	1					WB020051 管理費区分 有 単-31号
計										
単価										

参考資料

1次単価表

単-25号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	RC突起	単位	箇所	数量	1	単価	
規格							
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート	構造物種別 = 小型構造物 : 打設工法 = バックホウ (クレーン機能付) 打設 : コンクリート規格 = 24-12-25 (20) (高炉) : 養生工の種類 = 一般養生 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m3	0.05			CB240010 管理費区分 無 単-44号 Z1	
型枠	型枠の種類 = 一般型枠 : 構造物の種類 = 小型構造物 :	m2	0.52			CB240210 管理費区分 無 単-45号 Z1	
鉄筋	鉄筋規格 = SD345 D13 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	t	0.002			CB431720 管理費区分 無 単-46号 Z1	
鉄筋	鉄筋規格 = SD345 D16 ~ 25 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	t	0.009			CB431720 管理費区分 無 単-47号 Z1	
コンクリート削孔 (さく岩機)	削孔深さ = 300mm以上400mm未満 :	孔	4			CB224420 管理費区分 無 単-48号 Z1	
エポキシ樹脂系注入補修工事用	アルテコ E P - 1 2 0 0 注入用 アンカー用同等	kg	0.7			YZA0000019-001 管理費区分 無 Z1	
コンクリートはつり	平均はつり厚 = 3cm以下 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m2	0.13			CB224250 管理費区分 無 単-49号 Z1	
取付プレート (緩衝材、コンクリートアンカー、	取付プレート、その他必要な材工を含む)	基	1			YZA0000020-001 管理費区分 無 Z1	
諸雑費 (まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	

参考資料

1次単価表

単-25号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	RC突起				箇所	数量	1	単価	
規格					単位				
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額	摘要	
計									
単価									

1次単価表

単-26号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
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
橋梁塗装工	Rc- 塗装系	m2	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間	素地調整 2種ケレン 無	m2	1			Q001511007 管理費区分 無 Z1
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無	有機ソノクリツ(1層) はけ・ローラー	m2	1			Q001513013 管理費区分 無 Z1
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無	弱溶剤形変性珪酸塩2層はけ・ローラー	m2	1			Q001513004 管理費区分 無 Z1
橋梁塗装工 塗替塗装 中塗 昼 無	弱溶剤形ふっ素はけ・ローラー淡彩	m2	1			Q001515016 管理費区分 無 Z1
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗 昼 無	同上	m2	1			Q001517016 管理費区分 無 Z1
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料

1次単価表

単-27号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員				単位	人日	数量	1	単価	
規格					単位					
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					WB010212 管理費区分 無 単-50号	
計										
単価										

参考資料

1次単価表

単-28号

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	鉄筋探査費				式	数量	1	単価	
規格					単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋探査(電磁波レーダ法)		基本料	回	1				Z900033300 管理費区分 無	
鉄筋探査(電磁波レーダ法)		下向き	個所	72				Z900033310 管理費区分 無	
計									
単価									

参考資料

2次単価表

単-29号

WB812920

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	塗膜系防水			単位	m2	数量	100	単価	
	補修 有 65.3m/100m2 有 64m/100m2 無								
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要	
橋面防水工		塗膜系防水（アスファルト系）補修	m2	100				Q001572002 管理費区分 無	
排水用導水管		樹脂製 20 EDパイプ同等品以上	m	68.565				Z904805130 管理費区分 無	
成型目地材		厚さ5mm 幅35mm/ボンドテープ同等品	m	67.2				Z904805175 管理費区分 無	
諸雑費（まるめ）			式	1				ZS3000004 管理費区分 無	
計									
単価									
J01 作業区分		補修							
J02 床版排水（ドレーン）材の有無		有							
J03 床版排水（ドレーン）材数量（実数）		65.3 m/100m2							
J04 目地材の有無		有							
J05 目地材数量（実数入力）		64 m/100m2							
J08 夜間作業補正		無							

参考資料

2次単価表（施工パッケージ）

単-30号

CB430510

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版切断			単位	m	数量	1	単価	
規格	コンクリート舗装版 15cm以下 全ての費用			単位		数量		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				%					
特殊作業員				%				R0101 管理費区分 無 割増率 0%	
土木一般世話役				%				R0125 管理費区分 無 割増率 0%	
普通作業員				%				R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
材料構成比率				%					
コンクリートカッタ（ブレード）	径 2 2 インチ			%				Z006540003 管理費区分 無	
ガソリン	レギュラー スタノ			%				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	
J01 舗装版種別	コンクリート舗装版								
J03 コンクリート舗装版厚	15cm以下								
J05 費用の内訳	全ての費用								

参考資料

2次単価表

単-31号 WB020051

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	処分費 (m3)				単位	m3	数量	100	単価	
規格					単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
Co殻 (無筋)				m3	100				YZT0000001-001 管理費区分 T	
計										
単価										

2次単価表（施工パッケージ）

単-32号

CB410260

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
表層（車道・路肩部）	3.0m超 63mm 各種（2.30以上2.40t/m3未満）無し 全ての費用	m2		数量	1	単価
標準単価						
労務構成比率		%				
普通作業員		%				R0102 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員		%				R0101 管理費区分 無 割増率 0%
運転手（特殊）	重機械等運転	%				R0114 管理費区分 無 割増率 0%
土木一般世話役		%				R0125 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率		%				
アスファルト混合物	改質2型 密粒度13 小口	%				YZA0000021-001 管理費区分 無
軽油		%				Z006702002 管理費区分 無
機械構成比率		%				
アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅 2 . 3 ~ 6 . 0 m 供用 日当たり賃料	%				L001210002 管理費区分 無

参考資料

2次単価表（施工パッケージ）

単-33号

CB410260

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	表層（車道・路肩部）			単位 m2	数量	1	単価	
	3.0m超 18mm 再生密粒度アスコン（ 1 3 ） タックコート PK-4 全ての費用							
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 割増率 0%
特殊作業員			%					R0101 管理費区分 無 割増率 0%
運転手（特殊）		重機械等運転	%					R0114 管理費区分 無 割増率 0%
土木一般世話役			%					R0125 管理費区分 無 割増率 0%
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（ 1 3 ）	%					Z004101004 管理費区分 無
アスファルト乳剤		P K - 4 タックコート用 比重=1.0	%					Z004130003 管理費区分 無
軽油			%					Z006702002 管理費区分 無
機械構成比率			%					

参考資料

單價適用年月	20231101
步掛適用年月	20231101
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

參考資料

單價適用年月
步掛適用年月
勞務調整-超過-規制

20231101
20231101
1.000-00000020

參考資料

2次単価表

単-36号

WB229110

単価適用年月
歩掛適用年月
労務調整-超過-規制

20231101
20231101
1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m以上 8.1m 0.8kg 0.826kg 27個				1	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				R0125 管理費区分 無 割増率 0%
特殊作業員		人				R0101 管理費区分 無 割増率 0%
普通作業員		人				R0102 管理費区分 無 割増率 0%
注入材(エポキシ樹脂系注入材)	1 種 ひび割れ補修工(低圧注入工法)用	kg	0.8			Z904805150 管理費区分 無
シール材(エポキシ樹脂系)	ひび割れ補修工(低圧注入工法)用	kg	1.132			Z904805165 管理費区分 無
低圧注入器具	同上	個	27			Z904805145 管理費区分 無
諸雑費（率 + まるめ）		式	1			ZS8000004 管理費区分 無
計						
単価						
J01 1 構造物当り補修延べ延長区分	25m以上					
J02 1 構造物当り補修延べ延長（実数）	8.1 m					
J03 1 構造物当り注入材使用量（実数）	0.8 kg					

参考資料

2次単価表

単-37号

WB229110

単価適用年月
歩掛適用年月
労務調整-超過-規制

20231101
20231101
1.000-00000020

名称	ひび割れ補修工（低圧注入工法）				単位	構造物	数量	1	単価	
規格	25m以上 46.43m 5.25kg 4.736kg 154.9個				単位					
名称	規格 / 条件				単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役					人				R0125 管理費区分 無 割増率 0%	
特殊作業員					人				R0101 管理費区分 無 割増率 0%	
普通作業員					人				R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
注入材(エポキシ樹脂系注入材)	2 種 ひび割れ補修工(低圧注入工法)用				kg	5.25			Z904805155 管理費区分 無	
シール材(エポキシ樹脂系)	ひび割れ補修工(低圧注入工法)用				kg	6.488			Z904805165 管理費区分 無	
低圧注入器具	同上				個	154.9			Z904805145 管理費区分 無	
諸雑費（率 + まるめ）					式	1			ZS8000004 管理費区分 無	
計										
単価										
J01 1 構造物当り補修延べ延長区分	25m以上									
J02 1 構造物当り補修延べ延長（実数）	46.43 m									
J03 1 構造物当り注入材使用量（実数）	5.25 kg									

参考資料

單價適用年月	20231101
步掛適用年月	20231101
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

參考資料

2次単価表（施工パッケージ）

単-39号

CB227010

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻運搬			単位	m3	数量		単価	
規格	舗装版破碎 機械積込（小規模土工） 無し 28.5km以下 全ての費用			単位			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）		トラック・ダンプ・散水車等運転		%					R0115 管理費区分 無 割増率 0%
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] 【タイヤ損耗費】		2 t 積級 【 2 ~ 3 t 積級 良好 供用日 】		%					M000301001 管理費区分 無
J01 殻発生作業 J02 積込工法区分 J03 DID区間の有無		舗装版破碎 機械積込（小規模土工） 無し							
J09 運搬距離（km）（DID区間無） J13 費用の内訳		28.5km以下 全ての費用							

参考資料

2次単価表（施工パッケージ）

単-41号

CB431820

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	支取替（ P C 橋 ）				単位	基	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			%							
橋りょう特殊工			%						R0122 管理費区分 無 割増率 0%	
特殊作業員			%						R0101 管理費区分 無 割増率 0%	
橋りょう世話役			%						R0124 管理費区分 無 割増率 0%	
普通作業員			%						R0102 管理費区分 無 割増率 0%	

参考資料

2次単価表（施工パッケージ）

単-42号

CB227010

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
殻運搬	舗装版破碎 機械積込（小規模土工） 無し 28.5km以下 全ての費用	m3		数量	1	単価
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手（一般）	トラック・ダンプ・散水車等運転	%				R0115 管理費区分 無 割増率 0%
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] 【タイヤ損耗費】	2 t 積級 【 2 ~ 3 t 積級 良好 供用日 】	%				M000301001 管理費区分 無
J01 殻発生作業 J02 積込工法区分 J03 DID区間の有無	舗装版破碎 機械積込（小規模土工） 無し					
J09 運搬距離（km）（DID区間無） J13 費用の内訳	28.5km以下 全ての費用					

参考資料

2次単価表（施工パッケージ）

単-44号

CB240010

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	コンクリート					単位	m3	数量	1	単価	
規 格	小型構造物 バックホウ（クレーン機能付）打設 24-12-25（20）（高炉）一般養生 全ての費用										
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 割増率 0%		
特殊作業員			%						R0101 管理費区分 無 割増率 0%		
土木一般世話役			%						R0125 管理費区分 無 割増率 0%		
運転手（特殊）		重機械等運転	%						R0114 管理費区分 無 割増率 0%		
材料構成比率			%								
生コンクリート		24 - 12 - 25（20）高炉 W/C=55%以下	%						Z002012005 管理費区分 無		
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・クレーン機能付き]		山積0.8m3（平積0.6m3）2.9t吊 供用日当たり賃料	%						L001010004 管理費区分 無		

参考資料

CB240010

單價適用年月	20231101
步掛適用年月	20231101
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	コンクリート				単位	m3	数量		単価	
規格	小型構造物 バックホウ（クレーン機能付）打設 24-12-25（20）（高炉） 一般養生 全ての費用				単位		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			
J01	構造物種別	小型構造物								
J02	打設工法	バックホウ（クレーン機能付）打設								
J03	コンクリート規格	24-12-25（20）（高炉）								
J05	養生工の種類	一般養生								
J13	費用の内訳	全ての費用								

2次単価表（施工パッケージ）

単-45号

CB240210

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	型枠	単位	m2	数量	1	単価	
規格	一般型枠 小型構造物	単位		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		%					
型わく工		%					R0133 管理費区分 無 割増率 0%
普通作業員		%					R0102 管理費区分 無 割増率 0%
土木一般世話役		%					R0125 管理費区分 無 割増率 0%
J01 型枠の種類 J02 構造物の種類	一般型枠 小型構造物						

参考資料

2次単価表（施工パッケージ）

単-46号

CB431720

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	鉄筋			単位	t	数量	1	単価	
規格	SD345 D13 全ての費用								
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			%						
鉄筋工			%						R0110 管理費区分 無 割増率 0%
普通作業員			%						R0102 管理費区分 無 割増率 0%
土木一般世話役			%						R0125 管理費区分 無 割増率 0%
材料構成比率			%						
鉄筋コンクリート用棒鋼		S D 3 4 5 D 1 3	%						Z001102019 管理費区分 無
J01 鉄筋規格 J02 費用の内訳		SD345 D13 全ての費用							

参考資料

2次単価表（施工パッケージ）

単-47号

CB431720

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	鉄筋				単位	t	数量	1	単価	
規格	SD345 D16 ~ 25 全ての費用									
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			%							
鉄筋工			%						R0110 管理費区分 無 割増率 0%	
普通作業員			%						R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
土木一般世話役			%						R0125 管理費区分 無 割増率 0%	
材料構成比率			%							
鉄筋コンクリート用棒鋼		S D 3 4 5 D 1 6 ~ 2 5	%						Z001102020 管理費区分 無	
J01 鉄筋規格 J02 費用の内訳		SD345 D16 ~ 25 全ての費用								

参考資料

2次単価表（施工パッケージ）

単-48号

CB224420

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	コンクリート削孔（さく岩機）				単 位	孔	数 量	1	単 価	
規 格	300mm以上400mm未満									
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 割増率 0%	
普通作業員			%						R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
土木一般世話役			%						R0125 管理費区分 無 割増率 0%	
材料構成比率			%							
軽油			%						Z006702002 管理費区分 無	
機械構成比率			%							
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スク リュ型]		吐出量 3 . 5 ~ 3 . 7 m 3 / m i n 供用日当 たり賃料	%						L001090003 管理費区分 無	
さく岩機 [ハンドドリル（空圧式）]		質量 1 5 k g 級	%						M000603002 管理費区分 無	
J01 削孔深さ		300mm以上400mm未満								

参考資料

2次単価表（施工パッケージ）

単-49号

CB224250

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	コンクリートはつり				単位	m2	数量	1	単価	
規格	3cm以下 全ての費用									
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 割増率 0%	
普通作業員			%						R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
土木一般世話役			%						R0125 管理費区分 無 割増率 0%	
材料構成比率			%							
軽油			%						Z006702002 管理費区分 無	
機械構成比率			%							
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]		吐出量 5 . 0 m 3 / m i n 供用日当たり賃料	%						L001090004 管理費区分 無	
J01 平均はつり厚 J02 費用の内訳		3cm以下 全ての費用								

参考資料

2次単価表

単-50号 WB010212

単価適用年月	20231101
歩掛適用年月	20231101
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員 B				単位	人日	数量	1	単価	
規格					単位					
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					R0804 管理費区分 無 割増率 0%	
諸雑費（まるめ）				式					ZS3000004 管理費区分 無	
計										
単価										