

令和8年度 道路メンテ 第4号

カラ谷橋外 橋梁修繕工事

【カラ谷橋】

数 量 総 括 表

実 施 設 計

室戸市 建設土木課

設計数量総括表

カラ谷橋外 橋梁修繕工事（道路メンテ 第4号）【カラ谷橋】

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
橋梁保全工事						
橋梁補修工						
	ひび割れ補修工					
	充てん工法			式	1	
		ひび割れ補修工 (充てん工法)	20m以下 , 0. 23 kg/構造 物	構造物	1	
	断面修復工					
	左官工法			式	1	
		断面修復工(左 官工法)	鉄筋ℓン・鉄筋防錆処理を 含む , 0. 1m3を超える , V=0. 27 m3/構造物	構造物	1	
		コンクリート殻積込・ 運搬(断面修復 工)	DID区間無し , 25. 0km以 下	m3	0. 27	
		処分料	再資源化施設(無筋コンクリ ート) 再生骨材-82	m3	0. 27	
	表面含侵工					
	表面含侵工			式	1	
		表面含侵工	下地処理 , 100m2未満	m2	14. 8	
		表面含侵工	含侵材塗布 (材料費別)	m2	14. 8	
		表面含侵材	リフレα40同等品	kg	3. 0	14. 78×0. 2=2. 96
	添え筋工					
	添え筋工			式	1	
		コンクリート削孔(削 岩機)	削孔深さ100mm以上200mm 未満	孔	2	
		鉄筋工 加工・組 立	加工・組立 , 一般構造物 , 鉄筋径16～25mm , SD345 D16～D25	t	0. 004	
	水切設置工					
	水切設置			式	1	

設計数量総括表

カラ谷橋外 橋梁修繕工事（道路メンテ 第4号）【カラ谷橋】

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
		水切り設置	下地処理，材料費含む	m	3.0	
	防護柵取替工					
	防護柵取替			式	1	
		防護柵撤去	部材撤去，レール撤去	m	3.9	
		防護柵撤去	支柱撤去，切断撤去，モルタル 復旧等含む	本	4	
		防護柵設置	アンカーボルト設置、レール等設置、材料費・コンクリート削孔除く	m	3.9	
		コンクリート削孔（さく岩機）	削孔深さ200mm以上300mm未満	孔	16	
		樹脂カプセル	ケミカルアンカー-R-22N同等品 22×198 ガラス管	本	16	
		防護柵	H=1100 笠付 ベースプレート アンカーボルト固定式	m	3.9	
		アンカーボルト	M22×300	本	16	
		現場発生品及び 支給品積込・荷卸	クレーン装置付通称2t積級 吊能力2.9t	t	0.06	
		現場発生品及び 支給品運搬	クレーン装置付通称2t積級 吊能力2.9t，DID区間無し，32.5km以下	t	0.06	
		スクラップ	鉄 ヘビークロ- H3	t	0.06	
	仮設工					
	交通誘導警備員			式	1	
		交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	6	

令和8年度 道路メンテ 第4号

カラ谷橋外 橋梁修繕工事

【ヤナゴ谷橋】

数 量 総 括 表

実 施 設 計

室戸市 建設土木課

設計数量総括表

カラ谷橋外 橋梁修繕工事（道路メンテ 第4号）【ヤナゴ谷橋】

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
橋梁保全工事						
橋梁補修工						
	断面修復工					
	左官工法			式	1	
		断面修復工(左官工法)	鉄筋カッ・鉄筋防錆処理を含む , 0. 1m3を超える , V=0. 84 m3/構造物	構造物	1	
		コンクリート殻積込・運搬(断面修復工)	DID区間無し , 16. 5km以下	m3	0. 84	
		処分料	再資源化施設(無筋コンクリート)再生骨材-82	m3	0. 84	
	表面含侵工					
	表面含侵工			式	1	
		表面含侵工	下地処理 , 100m2未満	m2	29. 7	
		表面含侵工	含侵材塗布 (材料費別)	m2	29. 7	
		表面含侵材	リフレ α 40同等品	kg	10	29. 7×0. 35=10. 4
	水切設置工					
	水切設置			式	1	
		水切り設置	下地処理 , 材料含む	m	7. 0	
	仮設工					
	交通誘導警備員			式	1	
		交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	2	(想定)

令和8年度 道路メンテ 第4号

カラ谷橋外 橋梁修繕工事

【琴平橋】

数 量 総 括 表

実 施 設 計

室戸市 建設土木課

設計数量総括表

カラ谷橋外 橋梁修繕工事（道路メンテ 第4号）【琴平谷橋】

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
橋梁保全工事						
橋梁補修工						
	ひび割れ補修工					
	低圧注入工法			式	1	
		ひび割れ補修工 (低圧注入工法)	25m以下 , 注入材0.03 kg/構 造物, シール材0.39 kg/構造物, 低圧注入器具11 個/構造物	構造物	1	
	充てん工法			式	1	
		ひび割れ補修工 (充てん工法)	20m以下 , 1.78 kg/構 造物	構造物	1	
	断面修復工					
	左官工法			式	1	
		断面修復工(左 官工法)	鉄筋ハシ・鉄筋防錆処理を 含む , 0.1m3を超える , V=0.93 m3/構造物	構造物	1	0.53+0.40
		コンクリート殻積込・ 運搬(断面修復 工)	DID区間無し , 22.0km以 下	m3	0.93	0.53+0.40
		処分料	再資源化施設(無筋コンクリ ート) 再生骨材-82	m3	0.93	0.53+0.40
	添え筋工					
	添え筋工			式	1	
		コンクリート削孔(電 動ハンマドリル)	φ19mm 削孔深さ30mm以 上200mm未満	孔	76	
		樹脂カプセル	ケミカルアンカー-PG-13N同等品 13×98 たたき込み式	本	76	
		鉄筋工 加工・組 立	加工・組立 , 一般構造物 , 鉄筋径16～25mm , SD345 D16～D25	t	0.050	
		鉄筋工 加工・組 立	加工・組立 , 一般構造物 , 鉄筋径13mm , SD345 D13	t	0.065	
	表面含侵工					
	表面含侵工			式	1	
		表面含侵工	下地処理 , 100m2未満	m2	45.5	

設計数量総括表

カラ谷橋外 橋梁修繕工事（道路メンテ 第4号）【琴平谷橋】

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
		表面含侵工	含侵材塗布，100m2未満 材料費別	m2	45.5	
		表面含侵材	リフレα40同等品	kg	15.9	45.54×0.35=15.94
	水切設置工					
	水切設置			式	1	
		水切り設置	下地処理，材料費含む	m	7.8	
	橋面補修工					
	橋面補修			式	1	
		舗装版破砕	アスファルト舗装版，障害無し， 騒音振動対策不要，15cm以下	m2	35.9	
		殻運搬	舗装版破砕，機械（騒音対策 不要、厚15cm以下），DID区間 無し，22.0km以下	m3	1.1	
		処分料	再資源化施設（As） 再生骨材-82	m3	1.1	
		橋面防水工（塗 膜系防水）	補修，目地材あり	m2	35.9	目地材=68.49m/100m2
		シール材（材料費除 く）		m	28.2	
		シール材	シリコン系 プライマー含む	リットル	35.5	28.2×1.26=35.5
		バックアップ材設置		m	28.2	
		バックアップ材	ウレタンフォーム	リットル	28.2	
		表層（車道・路肩 部）	平均幅員3.0m超，30 mm，再 生密粒度アスコン（13），瀝青材 料無し，夜間割増無し，溶 融スラグ有り	m2	35.9	
	仮設工					
	足場工			式	1	
		足場工	単管足場	m2	10.3	
	交通誘導警備員			式	1	
		交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	8	