

積算内訳書

1. 工事名

工事名	熊本57号平原橋下部工（A2）工事
工事地名	熊本県宇土市網津町地先

2. 工事内容

1) 事務所名	八代河川国道事務所	工務第二課
2) 主工種	河川・道路構造物工事	
3) 工期	333日間	自 令和 7年 4月 1日 至 令和 8年 2月27日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	熊本５７号平原橋下部工（Ａ２）工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
橋梁下部	式	1	81,340,032		
橋台工	式	1	81,340,032		
作業土工	式	1	854,000	床掘り 土砂； 床掘り 土砂； 埋戻し 埋戻し （裏込）（橋台背面） 良質土； 基面整正	1 式 1 式 1 式 1 式 1 式
場所打杭工	式	1	51,131,345	場所打杭 杭径 1500mm 杭長（設計長） 32.5m 30-18-25 （20）（高炉）； 積込（コンクリート殻） 殻運搬 コンクリート（無筋）構造物とりこわし； 殻処分 コンクリート殻（無筋）；	12 本 34 m3 34 m3 34 m3
橋台躯体工	式	1	29,354,687	基礎材 再生クラッシュラン40～0 17.5cmを超え20.0cm以下； 均しコンクリート 18-8-40（高炉）W/C規定無し 敷厚 10 c m； コンクリート 24-12-25（20）（高炉）一般養生 コンクリート夜間割増 無し； 鉄筋 SD345 D13； 鉄筋 SD345 D16～25； 鉄筋 SD345 D29～32；	130 m2 130 m2 540 m3 0.61 t 21.09 t 20.07 t

積算内訳書

工事名	熊本57号平原橋下部工（A2）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				アンカー筋(踏掛版受台)	15	本
				SD345 D22 L=600 溶融亜鉛メッキ(HDZT77) ;		
				鉄筋	25	箇所
				(カス圧接)		
				SD345 D29～32 ;		
				鉄筋加工費(機械式鉄筋定着工法)	144	箇所
				D13 2m以下 ;		
				鉄筋加工費(機械式鉄筋定着工法)	362	箇所
				D16 2m以下 ;		
				鉄筋加工費(機械式鉄筋定着工法)	54	箇所
				D16 2m超～4m以下 ;		
				鉄筋加工費(機械式鉄筋定着工法)	96	箇所
				D19 2m超～4m以下 ;		
				型枠	1	式
				一般型枠 ;		
道路改良	式	1	14,724,639	円形型枠(支承箱抜き)	1	式
				内径175mm ;		
				支保	1	式
				f ≤ 40kN/m ² [t ≤ 120cm] ;		
				支保	1	式
				40kN/m ² < f ≤ 80kN/m ² [120 < t ≤ 250cm] ;		
				足場	1	式
				安全ネット必要 ;		
				水抜パイプ	13	m
				VP φ 50 フィルター無 ;		
				排水材設置	38	m
				透水材 面状系 幅400mm×厚30mm ;		
道路土工	式	1	463,983			
掘削工	式	1	10,692	掘削	30	m ³
				土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m ³ 未満 ;		

積算内訳書

工事名	熊本５７号平原橋下部工（Ａ２）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
路体盛土工	式	1	197,340	路体(築堤)盛土 4.0m以上；	780	m3
路床盛土工	式	1	109,060	路床盛土 (橋台背面盛土) 4.0m以上；	280	m3
法面整形工	式	1	54,513	法面整形(切土部) 現場制約無し質土、砂及び砂質土、粘性土；	9	m2
				法面整形(盛土部) 法面締固め無し 現場制約無し；	110	m2
防草コンクリート	式	1	92,378	張りコンクリート 18-8-25 (20) (高炉) コンクリート夜間割増無し t=5 cm；	38	m2
法面工	式	1	31,520			
植生工	式	1	31,520	種子散布 肥料無し 100m2未満；	80	m2
擁壁工	式	1	9,236,161			
作業土工	式	1	39,571	床掘り	1	式
				土砂；		
				埋戻し	1	式
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	641,200	基面整正	1	式
				小型擁壁 0.8m以上1.0m以下 18-8-40(高炉)；	7	m3
ジオテキスタイル補強土壁工(鋼製枠タイプ)	式	1	5,931,564	ジオテキスタイル壁面材組立・設置	88	m2
				ジオテキスタイル敷設	804	m2
				まき出し・敷均し、締固め	530	m3
				土のう	37	袋
				植生土のう 幅40cm×長60cm；		
				基盤排水層 再生クワツヤラン RC-40；	76	m3
				吸出し防止材 (基盤排水層) 長繊維ポリエステル系不織布 t=1.0～1.1mm；	152	m2

積算内訳書

工事名	熊本５７号平原橋下部工（Ａ２）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				水平排水材 幅300mm；	172	m
				排水管敷設 (排水対策) 波状管 高密度ポリエチレン管 φ150 シングル構造(有孔管)；	23	m
				排水管敷設 (排水対策) 波状管 高密度ポリエチレン管 φ150 シングル構造(無孔管)；	14	m
				吸出し防止材 (排水対策) 長繊維ポリエステル系不織布 t=1.0～1.1mm；	44	m2
				排水マット t=30mm W=250mm；	3	m
				ジオキスタイル補強土壁工(鋼製枠タイプ)		
				式		
		1	2,623,826	ジオキスタイル壁面材組立・設置	44	m2
				ジオキスタイル敷設	337	m2
				まき出し・敷均し、締固め	230	m3
				土のう	16	袋
				植生土のう 幅40cm×長60cm；		
				基盤排水層	39	m3
				再生クラッシュ RC-40；		
				吸出し防止材 (基盤排水層) 長繊維ポリエステル系不織布 t=1.0～1.1mm；	78	m2
				水平排水材 幅300mm；	65	m
				排水管敷設 (排水対策) 波状管 高密度ポリエチレン管 φ150 シングル構造(有孔管)；	14	m
				排水管敷設 (排水対策) 波状管 高密度ポリエチレン管 φ150 シングル構造(無孔管)；	13	m
				波状管 高密度ポリエチレン管 φ150 シングル構造(無孔管)；		

積算内訳書

工事名	熊本５７号平原橋下部工（Ａ２）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				管）；		
				吸出し防止材	26	m2
				（排水対策）		
				長繊維ポリエステル系不織布 t=1.0～1.1mm；		
				排水マット	7	m
				t=30mm W=250mm；		
排水構造物工	式	1	2,416,836			
作業土工	式	1	88,993	床掘り	1	式
				土砂；		
側溝工	式	1	557,200	プレキャストU型側溝	56	m
				300×300；		
管渠工	式	1	140,580	鉄筋コンクリート台付管	9	m
				（重圧管）		
				φ300 L=2000；		
集水桝・マンホール工	式	1	448,030	現場打ち集水桝	2	箇所
				（A）		
				18-8-25（高炉）500×500×500 縞鋼板蓋 ボルト		
				固定；		
				現場打ち集水桝	2	箇所
				（C）		
				18-8-25（高炉）500×500×500 鋼製蓋（T-14）ボ		
				ルト固定；		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				（C）		
				18-8-25（高炉）500×500×700 鋼製蓋（T-14）ボ		
				ルト固定；		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				（C）		
				18-8-25（高炉）500×500×800 鋼製蓋（T-14）ボ		
				ルト固定；		
				蓋	2	枚
				（縞鋼板蓋）		
				桝穴500×500用 t=3.2mm 溶融亜鉛メッキ ボルト固		

積算内訳書

工事名	熊本５７号平原橋下部工（Ａ２）工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				定； 蓋 （鋼製蓋） 柵穴500×500用 鋼製蓋(T-14) 並目(ボルト固定) ；	4 枚
地下排水工	式	1	898,714	地下排水 波状管 φ200； 地下排水 波状管 φ300； ふとんかご 網目13mm 幅 120 c m 高さ 50 c m；	86 m 50 m 2 m
排水工	式	1	283,319	縦排水 300×300； 縞鋼板蓋 （跳水防止板） 300用 400×1000×3.2 溶融亜鉛メッキ ボルト固定 ； 縞鋼板蓋 （跳水防止板） 300用 400×1600×3.2 溶融亜鉛メッキ ボルト固定 ； 張りコンクリート （縦排水） 18-8-25（20）（高炉） コンクリート夜間割増無；	11 m 1 枚 1 枚 11 m2
舗装工	式	1	633,831		
コンクリート舗装工	式	1	633,831	下層路盤(車道・路肩部) 再生クワッチャン RC-40 仕上り厚 100mm； コンクリート舗装 18-8-40(高炉) 舗装厚 100mm；	178 m2 178 m2
構造物撤去工	式	1	125,878		
構造物取壊し工	式	1	81,150	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；	10 m3

積算内訳書

工事名	熊本５７号平原橋下部工（Ａ２）工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
運搬処理工	式	1	44,728	殻運搬	10	m3
				コンクリート殻(無筋)； 殻処分	10	m3
除草工	式	1	225,280	コンクリート殻(無筋)；		
道路除草工	式	1	225,280	除草	1,000	m2
				肩掛け式；		
				除草	1,000	m2
				ハンドガイト式；		
				集草	2,000	m2
				積込運搬	2,000	m2
応急処理工	式	1	1,310,350	除草処分	1	t
応急処理作業工	式	1	1,310,350	労務費	1	式
				機械費	1	式
仮設工	式	1	280,800			
交通管理工	式	1	280,800	交通誘導警備員	1	式
直接工事費	式	1	96,064,671			
共通仮設費	式	1	20,660,815			
共通仮設費	式	1	9,614,815			
運搬費	式	1	3,414,000	重建設機械分解組立輸送費	1	式
準備費	式	1	5,007,015	伐採費	1	式
				木根等処分費	1	式
技術管理費	式	1	244,800	平板載荷試験費	1	式
				道路施設基本データ作成費用	1	式

積算内訳書

工事名	熊本57号平原橋下部工（A2）工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
現場環境改善費（率計上）	式	1	949,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	11,046,000	
純工事費	式	1	116,725,486	
現場管理費	式	1	39,021,000	
工事原価	式	1	155,746,486	
一般管理費等	式	1	25,193,514	
工事価格	式	1	180,940,000	