積算内訳書

１．工事名

工事名	熊本５７号　合志地区改良２期工事
工事地名	熊本県合志市上庄地先

２．工事内容

１）　事務所名　　熊本河川国道事務所　工務第三課
２）　主 工 種　　道路改良工事
３）　工　　期　　192日間　　自　　令和 8年 9月 1日
　　至　　令和 9年 3月12日

４）　工事概要

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本５７号　合志地区改良２期工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
道路改良	式	1	150,840,834			
地盤改良工	式	1	98,465,278			
固結工(ICT)	式	1	97,804,730	ｽﾗﾘｰ撹拌(ICT) (6号-③) ｾﾒﾝﾄ系固化材　高有機質土用ﾊﾞﾗ 杭径 1400mm 長さ(打設長) 15m 長さ(杭長) 13.8m ;	14	本
				ｽﾗﾘｰ撹拌(ICT) (6号-④) ｾﾒﾝﾄ系固化材　高有機質土用ﾊﾞﾗ 杭径 1400mm 長さ(打設長) 15.2m 長さ(杭長) 14.7m ;	31	本
				ｽﾗﾘｰ撹拌(ICT) (9号-②) ｾﾒﾝﾄ系固化材　高有機質土用ﾊﾞﾗ 杭径 1400mm 長さ(打設長) 14.6m 長さ(杭長) 12.3m ;	18	本
				ｽﾗﾘｰ撹拌(ICT) (9号-③) ｾﾒﾝﾄ系固化材　高有機質土用ﾊﾞﾗ 杭径 1400mm 長さ(打設長) 12.2m 長さ(杭長) 11.1m ;	103	本
				中層混合処理(ICT) (1号管渠部) 改良深度 2m<L≦5m 施工規模 1000m3以上 ｾﾒﾝﾄ系固化材(高有機質土用 ﾊﾞﾗ)添加量 350kg/m3 ;	2,095	m3
				中層混合処理(ICT) (2号管渠部) 改良深度 5m<L≦8m 施工規模 1000m3以上 ｾﾒﾝﾄ系固化材(高有機質土用 ﾊﾞﾗ)添加量 250kg/m3 ;	1,130	m3
				中層混合処理(ICT) (3号管渠部) 改良深度 5m<L≦8m 施工規模 1000m3以上 ｾﾒﾝﾄ系固化材(高有機質土用 ﾊﾞﾗ)添加量 300kg/m3	1,439	m3

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本５７号　合志地区改良２期工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				；		
残土処理工	式	1	660,548	積込(ﾙｰｽﾞ) 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 土砂(岩塊･玉石混り土含む)； 整地 残土受入れ地での処理；	1 1 1	式 式 式
擁壁工	式	1	11,253,513			
作業土工	式	1	508,177	床掘り 土砂； 埋戻し 土砂等運搬 土砂(岩塊･玉石混り土含む)； 整地 残土受入れ地での処理；	1 1 1 1	式 式 式 式
帯鋼補強土壁・ｱﾝｶｰ補強土壁工	式	1	8,888,978	補強土壁基礎 18-8-40(高炉)； 補強土壁壁面材組立・設置 帯鋼補強土壁； 補強材取付 帯鋼補強土壁； まき出し･敷均し、締固め 帯鋼補強土壁； 補強土壁盛土材 γt=19kN/m3 φ=30°　； 基盤排水層 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ(RC-40)； 背面排水層 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ(RC-40)； 盛土材分離用ｼｰﾄ 長繊維ﾎﾟﾘｴｽﾃﾙ系不織布 t=2.0～2.1mm； 現場打ｺﾝｸﾘｰﾄ	21 29 1,048 353 470 87 33 149 15	m m2 m m3 m3 m3 m3 m2 m3

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本５７号　合志地区改良２期工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				（管渠部） 24-12-25(20)高炉；		
ｼﾞｵﾃｷｽﾀｲﾙ補強土壁工(二重壁ﾀｲﾌﾟ)	式	1	1,856,358	補強土壁基礎 18-8-40(高炉)；	7	m
				補強土壁壁面材組立・設置	4	m2
				壁面材固定金具設置	35	箇所
				補強材取付	94	m2
				砕石投入	3	m3
				まき出し･敷均し、締固め	80	m3
				補強土壁盛土材 γt=19kN/m3　φ=30°　；	107	m3
				基盤排水層 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ(RC-40)；	18	m3
				現場打ｺﾝｸﾘｰﾄ （管渠部） 24-12-25(20)高炉；	3	m3
舗装工	式	1	70,291			
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	式	1	70,291	下層路盤(歩道部) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40 仕上り厚 100ｍｍ；	13	m2
				上層路盤(歩道部) 粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 100ｍｍ；	13	m2
				表層(車道・路肩部) 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13) 舗装厚 50ｍｍ 1.4m未満 （1層当り平均仕上り厚50mm以下）；	13	m2
排水構造物工	式	1	39,069,447			
作業土工	式	1	1,299,107	床掘り 土砂；	1	式
				埋戻し	1	式
				埋戻し	1	式
				基面整正	1	式
				土砂等運搬 土砂(岩塊･玉石混り土含む)；	1	式

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本５７号　合志地区改良２期工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				整地 　残土受入れ地での処理；	1	式
管渠工	式	1	34,123,940	耐圧ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾘﾌﾞ管 　(1号) 　φ1350mm R30；	80	m
				耐圧ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾘﾌﾞ管 　(2号) 　φ1000mm R30；	47	m
				耐圧ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾘﾌﾞ管 　(3号) 　φ1500mm R30；	53	m
集水桝･ﾏﾝﾎｰﾙ工	式	1	3,646,400	現場打ち集水桝 　(1号左) 　現場打材 18-8-25(高炉) 1500×2000×1800 法 　面作業補正無；	1	箇所
				現場打ち集水桝 　(1号右) 　現場打材 18-8-25(高炉) 1500×2000×1800 法 　面作業補正無；	1	箇所
				現場打ち集水桝 　(2号左) 　現場打材 18-8-25(高炉) 1000×1500×1400 法 　面作業補正無；	1	箇所
				現場打ち集水桝 　(2号右) 　現場打材 18-8-25(高炉) 1400×1400×1400 法 　面作業補正無；	1	箇所
				現場打ち集水桝 　(3号左) 　現場打材 18-8-25(高炉) 1500×2000×2000 法 　面作業補正無；	1	箇所
				現場打ち集水桝 　(3号右) 　現場打材 18-8-25(高炉) 1500×2000×2000 法	1	箇所

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本５７号　合志地区改良２期工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				面作業補正無； 蓋 縞鋼板蓋 1600×420 t=6.0mm 4点ﾎﾞﾙﾄ固定 取 手付き 溶融亜鉛ﾒｯｷ； 蓋 縞鋼板蓋 1100×400 t=6.0mm 4点ﾎﾞﾙﾄ固定 取 手付き 溶融亜鉛ﾒｯｷ； 蓋 縞鋼板蓋 1500×375 t=6.0mm 4点ﾎﾞﾙﾄ固定 取 手付き 溶融亜鉛ﾒｯｷ；	20 4 4 	枚 枚 枚
送水構造物工	式	1	189,626			
作業土工	式	1	134,399	床掘り 土砂； 埋戻し 土砂等運搬 土砂(岩塊･玉石混り土含む)； 整地 残土受入れ地での処理；	1 1 1 1 	式 式 式 式
管渠工	式	1	55,227	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設 φ150；	11 	m
応急処理工	式	1	1,329,125			
応急処理作業工	式	1	1,329,125	応急作業	1	式
構造物撤去工	式	1	401,554			
構造物取壊し工	式	1	292,176	ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し 無筋構造物 機械施工； ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し 鉄筋構造物 機械施工； 舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下； 舗装版破砕	10 10 1 13	m3 m3 式 m2

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本５７号　合志地区改良２期工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 舗装版厚 ５ｃｍ；		
運搬処理工	式	1	109,378	殻運搬	10	m3
				ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)；		
				殻運搬	10	m3
				ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(鉄筋)；		
				殻運搬	0.7	m3
				ｱｽﾌｧﾙﾄ殻；		
				殻処分	10	m3
				ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)；		
				殻処分	10	m3
				ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(鉄筋)；		
				殻処分	0.7	m3
				ｱｽﾌｧﾙﾄ殻(2.35t/m3)；		
仮設工	式	1	62,000			
交通管理工	式	1	62,000	交通誘導警備員	1	式
直接工事費	式	1	150,840,834			
共通仮設費	式	1	26,693,034			
共通仮設費	式	1	11,127,034			
運搬費	式	1	7,520,000	重建設機械分解組立輸送費	1	式
準備費	式	1	36,214	試掘調査(車道部)	1	式
				埋設物件事故防止費	1	式
技術管理費	式	1	2,485,820	六価ｸﾛﾑ溶出試験費	1	式
				ﾀﾝｸﾘｰﾁﾝｸﾞ試験費	1	式
				ｼｽﾃﾑ初期費(ICT)	1	式
				道路施設基本ﾃﾞｰﾀ作成費用	1	式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,085,000			

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本５７号　合志地区改良２期工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳
共通仮設費（率計上）	式	1	15,566,000	
純工事費	式	1	177,533,868	
現場管理費	式	1	56,381,000	
工事原価	式	1	233,914,868	
一般管理費等	式	1	38,455,132	
工事価格	式	1	272,370,000	