

積算内訳書

1. 工事名

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事
工事地名	熊本県熊本市南区海路口町～熊本県宇土市上綱田町地先

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	道路改良工事	
3) 工期	360日間	自 令和8年3月4日 至 令和9年2月26日
4) 工事概要		

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	161,130,788	
道路土工	式	1	30,215,544	
掘削工(ICT)	式	1	49,874	掘削(ICT) 110 m3 土砂 オフソカット 障害無し 5,000m3未満；
路体盛土工	式	1	309,905	路体(築堤)盛土 40 m3 2.5m未満； 路体(築堤)盛土 70 m3 2.5m以上4.0m未満； 積込(ルース) 20 m3 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 20 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
路体盛土工(ICT)	式	1	24,513,180	路体(築堤)盛土(ICT) 25,900 m3 積込(ルース) 28,000 m3 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 27,950 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
路床盛土工(ICT)	式	1	781,488	路床盛土(ICT) 720 m3 積込(ルース) 800 m3 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 800 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
法面整形工(ICT)	式	1	1,820,599	法面整形(盛土部)(ICT) 3,410 m2 法面締固め無し；
防草コンクリート	式	1	2,740,498	張りコンクリート 754 m2 18-8-25 (20) (高炉) t=5cm コンクリート夜間割増 無； 張りコンクリート 139 m2 18-8-25 (20) (高炉) t=5cm コンクリート夜間割増 無；
地盤改良工	式	1	67,856,365	

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
置換工	式	1	1,698,021	置換 RC-40；	550 m3
固結工	式	1	66,158,344	高压喷射搅拌 セメント系固化材 高有機質土用 バラ 杭径1600mm 平均打設長12.0m 平均改良長6.93m； マシン移動 高压喷射搅拌； 足場仮設設置・撤去費 仮設レール用； 積込(ルース) 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；	52 本 1 回 1 式 1 式 1 式 1 式
擁壁工	式	1	16,601,345		
作業土工	式	1	429,116	床掘り(掘削) 土砂； 埋戻し	1 式 1 式
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	122,994	小型擁壁 (2号) 0.8m以上1.0m以下 18-8-40(高炉)； 重力式擁壁 (4号) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)；	0.7 m3 0.9 m3
ジオテキスタイル補強土壁工(二重壁タイプ)	式	1	2,240,707	補強土壁壁面材組立・設置 補強材取付 碎石投入 まき出し・敷均し、締固め 採取土盛土材 土砂； 水平排水材 幅300；	25 m2 151 m2 9 m3 170 m3 190 m3 36 m

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				吸出し防止材 (天端排水材) 長繊維ポリエステル系不織布 t=3.0mm ;	48	m2
				壁面上端処理 (笠コンクリート) 幅 0.3m 24-12-25(20)(高炉) ;	11	m
				排水管敷設 (縦断管) 波状管 高密度ポリエチレン管 管径 150mm シングル 構造(有孔管) ;	12	m
				排水管敷設 (横断管) 波状管 高密度ポリエチレン管 管径 150mm シングル 構造(無孔管) ;	5	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=1.0mm~1.1mm ;	23	m2
				フィルター材 波状管 管径 150mm 単粒度碎石 4号 30-20 ;	2	m3
				足場	1	式
ジオテキスタイル補強土壁工(二重壁タイプ)	式	1	2,612,552	補強土壁基礎 18-8-40(高炉) ;	11	m
				補強土壁壁面材組立・設置	33	m2
				補強材取付	180	m2
				碎石投入	11	m3
				まき出し・敷均し、締固め	160	m3
				採取土盛土材 土砂 ;	180	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 ;	43	m2
				基盤排水層 RC-40 ;	20	m3
				水平排水材	52	m

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				幅300 ; 吸出し防止材 (天端排水材) 長繊維ポリエステル系不織布 t=3.0mm ; 壁面上端処理 (笠コンクリート) 幅 0.3m 24-12-25(20)(高炉) ; 排水管敷設 (縦断管) 波状管 高密度ポリエチレン管 管径 150mm シングル 構造(有孔管) ; 排水管敷設 (横断管) 波状管 高密度ポリエチレン管 管径 150mm シングル 構造(無孔管) ; 吸出し防止材 (排水対策) 長繊維ポリエステル系不織布 t=1.0mm~1.1mm ; フィルター材 波状管 管径 150mm 単粒度砕石 4号 30-20 ; 足場	52 11 12 5 24 2 1	m2 m m m m2 m3 式
ジオテキスタイル補強土壁工(二重壁タイプ)	式	1	3,231,414	補強土壁基礎 18-8-40(高炉) ; 補強土壁壁面材組立・設置 補強材取付 砕石投入 まき出し・敷均し、締固め 採取土盛土材 土砂 ; 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 ; 基盤排水層 RC-40 ;	13 41 240 14 200 220 57 26	m m2 m2 m3 m3 m3 m2 m3

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				水平排水材 幅300；	68	m
				吸出し防止材 (天端排水材) 長繊維ポリエステル系不織布 t=3.0mm；	63	m ²
				壁面上端処理 (笠コンクリート) 幅 0.3m 24-12-25(20)(高炉)；	13	m
				排水管敷設 (縦断管) 波状管 高密度ポリエチレン管 管径 150mm シングル 構造(有孔管)；	14	m
				排水管敷設 (横断管) 波状管 高密度ポリエチレン管 管径 150mm シングル 構造(無孔管)；	6	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=1.0mm～1.1mm；	28	m ²
				フィルター材 波状管 管径 150mm 単粒度碎石 4号 30-20；	3	m ³
				足場	1	式
補強盛土工	式	1	7,964,562	敷網工 高強度帯状ジオンセティック パラリンク敷設 Tmax=400kN /m；	1,439	m ²
				敷網工 高強度帯状ジオンセティック パラリンク敷設 Tmax=500kN /m；	1,987	m ²
石・ブロック積(張)工	式	1	5,602,251			
作業土工	式	1	334,125	床掘り 土砂；	1	式
				床掘り 土砂；	1	式

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				埋戻し 1 式
				埋戻し 1 式
				基面整正 1 式
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	660,200	現場打基礎コンクリート 6 m
				18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm ;
				コンクリート(間知)ブロック積 13 m2
				控え35cm + 裏込Co15cm ;
				胴込・裏込材(碎石) 3 m3
				再生碎石 RC-40 ;
				張コンクリート(止水コンクリート) 3 m3
				18-8-40(高炉) t=10cm ;
				現場打天端コンクリート 0.7 m3
				18-8-40(高炉) ;
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	1,140,326	現場打基礎コンクリート 10 m
				18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm ;
				コンクリート(間知)ブロック積 23 m2
				控え35cm + 裏込Co15cm ;
				胴込・裏込材(碎石) 7 m3
				再生碎石 RC-40 ;
				張コンクリート(止水コンクリート) 5 m3
				18-8-40(高炉) t=10cm ;
				現場打天端コンクリート 0.9 m3
				18-8-40(高炉) ;
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	1,603,884	現場打基礎コンクリート 10 m
				18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm ;
				コンクリート(間知)ブロック積 38 m2
				控え35cm + 裏込Co15cm ;
				胴込・裏込材(碎石) 5 m3
				再生碎石 RC-40 ;
				張コンクリート(止水コンクリート) 5 m3
				18-8-40(高炉) t=10cm ;
				現場打天端コンクリート 0.9 m3
				18-8-40(高炉) ;

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)	式	1	1,863,716	現場打基礎コンクリート	11	m
				18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm ;		
				現場打小口止コンクリート	1	m3
				18-8-40(高炉) ;		
				コンクリート(間知)ブロック積	43	m2
				控え35cm + 裏込Co15cm ;		
				胴込・裏込材(砕石)	6	m3
				再生砕石 RC-40 ;		
張コンクリート(止水コンクリート)	5	m3				
18-8-40(高炉) t=10cm ;						
現場打天端コンクリート	1	m3				
18-8-40(高炉) ;						
カルバート工	式	1	470,565			
プレキャストカルバート工	式	1	470,565	プレキャストボックス	6	m
				内幅 0.8m 内高 0.6m ;		
排水構造物工	式	1	22,374,686			
作業土工	式	1	1,403,812	床掘り	1	式
				土砂 ;		
				床掘り	1	式
				土砂 ;		
				埋戻し	1	式
埋戻し	1	式				
基面整正	1	式				
側溝工	式	1	7,203,613	プレキャストU型側溝	263	m
				300×300 ;		
				プレキャストU型側溝	1	m
				360×360 ;		
				プレキャストU型側溝	90	m
450×450 ;						
プレキャストU型側溝	5	m				
(落蓋式側溝)						
400×400 鋼製蓋付(T-25ボルト固定) ;						

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				プレキャストU型側溝 (三面水路) 800×900(T-25) ; 101 m
管渠工	式	1	109,980	横断暗渠 (重圧管) φ300 L=2000 ; 6 m
集水桝・マンホール工	式	1	2,802,880	現場打ち集水桝 A (1) (2) (8) (9) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×500(縞鋼板蓋) 法面作業補正無 ; 4 箇所
				現場打ち集水桝 A (3) (4) (5) (6) (7) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×500(縞鋼板蓋) 法面作業補正無 ; 5 箇所
				現場打ち集水桝 A (10) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×600(縞鋼板蓋) 法面作業補正無 ; 1 箇所
				現場打ち集水桝 C (11) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×500(鋼製蓋) 法面作業補正無 ; 1 箇所
				現場打ち集水桝 C (12) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×800(鋼製蓋) 法面作業補正無 ; 1 箇所
				現場打ち集水桝 C (13) 現場打材 18-8-25(高炉) 600×600×700(鋼製蓋) 法面作業補正無 ; 1 箇所
				現場打ち集水桝 C (14) (15) 現場打材 18-8-25(高炉) 1200×1200×1100(鋼製蓋) 法面作業補正無 ; 2 箇所

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				現場打ち集水桧 C (16) 現場打材 18-8-25(高炉) 1200×1200×1300(鋼製蓋) 法面作業補正無；	1	箇所
				現場打ち集水桧 C (17) 現場打材 18-8-25(高炉) 1200×1200×1300(鋼製蓋) 法面作業補正無；	1	箇所
				現場打ち集水桧 D (18) 現場打材 18-8-40(高炉) 1300×1300×1100 法面作業補正無；	1	箇所
				現場打ち集水桧 D (19) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×500 法面作業補正無；	1	箇所
				現場打ち集水桧 D (20) 現場打材 18-8-40(高炉) 1200×1200×1100 法面作業補正無；	1	箇所
				蓋 (縞鋼板蓋) 桧穴500×500用 t=3.2mm 溶融亜鉛メッキボルト固定；	10	枚
				蓋 (鋼製蓋) 桧穴500×500用 鋼製蓋 T-14 並目ボルト固定すべり止め型；	2	枚
				蓋 (鋼製蓋) 桧穴600×600用 鋼製蓋 T-14 並目ボルト固定すべり止め型；	1	枚
				蓋 (鋼製蓋)	4	枚

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				榘穴1200×1200用(2枚/組) 鋼製蓋 T-14 並目 ボルト固定 すべり止め型； 足掛金物 W=300mm φ19mm；	14	個
排水工	式	1	10,854,401	小段排水 300×300； 縦排水 300×300； 蓋 縞鋼板蓋 跳水防止板 300用 400×1000×3.2； 張りコンクリート (小段排水) 18-8-25 (20) (高炉) t=5cm コンクリート夜間割増 無； 張りコンクリート (縦排水) 18-8-25 (20) (高炉) t=5cm コンクリート夜間割増 無；	300 27 12 961 27	m m 枚 m2 m2
舗装工	式	1	773,549			
アスファルト舗装工	式	1	773,549	下層路盤(車道・路肩部) 再生クワッチャン RC-40 仕上り厚 150mm； 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；	293 293	m2 m2
防護柵工	式	1	14,214,238			
路側防護柵工	式	1	366,240	ガードレール 塗装品 Gr-C-2B 21m以上100m未満 曲線部補正 無；	28	m
剛性防護柵基礎工	式	1	13,847,998	剛性防護柵基礎 (左側) 24-12-25(20)(高炉)； 剛性防護柵基礎 (右側)	48 46	m m

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				24-12-25(20)(高炉); 足場
橋梁付属物工	式	1	446,509	1 式
地覆工	式	1	409,396	場所打地覆 (A1橋台) H=900;
橋梁用防護柵工	式	1	37,113	支柱アンカー U型 M12 160×100;
路側通信設備工	式	1	1,489,626	
配管・配線工	式	1	1,489,626	屋外配管 (剛性防護柵基礎) VE 径 54mm 4条; 屋外配管 (A1橋台) VE 径 54mm 4条; 屋外配管 (A1橋台) 鋼管(SUS304) 径 54mm以下; 配管配線附属品 (A1橋台) 異種管継手 AD50; 配管配線附属品 (A1橋台) パイロットワイヤ(リト線) φ4mm(通信用);
除草工	式	1	234,480	
道路除草工	式	1	234,480	除草 肩掛け式; 除草 ハンドガット式; 集草 積込運搬
				1,000 m2 1,000 m2 2,000 m2 2,000 m2

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号長浜地区改良8期外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				除草処分 1 t
応急処理工	式	1	261,350	
応急処理事業工	式	1	261,350	労務費 1 式 機械費 1 式
構造物撤去工	式	1	135,180	
構造物取壊し工	式	1	82,160	コンクリート構造物取壊し 10 m3 無筋構造物 機械施工；
運搬処理工	式	1	53,020	殻運搬 10 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 10 m3 コンクリート殻(無筋)；
仮設工	式	1	455,100	
交通管理工	式	1	455,100	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	161,130,788	
共通仮設費	式	1	24,699,370	
共通仮設費	式	1	7,845,370	
運搬費	式	1	4,778,000	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	1,634,370	六価クロム溶出試験費 1 式 平板載荷試験費 1 式 システム初期費(ICT) 1 式 道路施設基本データ作成費用 1 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	1,433,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	16,854,000	

