

積算内訳書

1. 工事名

工事名	熊本3号永尾地区改良6工区工事
工事地名	熊本県水俣市袋地先

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 | 299日間 | 自 | 令和 7年 3月 3日 |
| | | 至 | 令和 7年12月26日 |

4) 工事概要

積算内訳書

工事名	熊本 3 号永尾地区改良 6 工区工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路改良		式	1	144, 668, 116		
道路土工		式	1	60, 263, 861		
掘削工		式	1	25, 742, 652	掘削 土砂 オープンカット 押土無 障害無 50, 000m3以上 ；	46, 000 m3
					掘削 軟岩 オープンカット 障害無 1, 000m3以上5, 000m3未 満 ；	1, 450 m3
					積込 (ルース`) 土砂 土量50, 000m3未満 ；	1, 500 m3
					土砂等運搬 軟岩 ；	1, 450 m3
					土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ；	13, 220 m3
					土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ；	28, 720 m3
					土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ；	2, 290 m3
掘削工 (ICT)		式	1	13, 030, 539	掘削 (ICT) 土砂 オープンカット 障害無し 50, 000m3以上 ；	15, 300 m3
					掘削 (ICT) 土砂 片切掘削 ；	850 m3
					積込 (ルース`) 土砂 土量50, 000m3未満 ；	850 m3
					土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ；	4, 830 m3
					土砂等運搬 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ；	11, 350 m3
路体盛土工		式	1	432, 305	路体 (築堤) 盛土 2. 5m未満 ；	60 m3
					路体 (築堤) 盛土 2. 5m以上4. 0m未満 ；	30 m3
					積込 (ルース`) 土砂 土量50, 000m3未満 ；	100 m3

積算内訳書

工事名	熊本 3 号永尾地区改良 6 工区工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 (改良土) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	100	m3
路体盛土工(ICT)	式	1	6,381,536	路体(築堤)盛土(ICT) 積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 (改良土) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	12,400 4,600 4,620	m3 m3 m3
路床盛土工(ICT)	式	1	5,600,650	路床盛土(ICT) 路床盛土(ICT) (橋台背面盛土) 積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満； 土砂等運搬 (改良土) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	2,700 2,400 5,600 5,600	m3 m3 m3 m3
法面整形工(ICT)	式	1	6,652,936	法面整形(切土部)(ICT) 㙺質土、砂及び砂質土、粘性土； 法面整形(盛土部)(ICT) 法面締固め無し；	6,430 2,120	m2 m2
防草コンクリート	式	1	1,690,773	張りコンクリート (防草コンクリート) 18-8-25 (20) (高炉) t=5cm； 張りコンクリート (防草コンクリート) 18-8-25 (20) (高炉) t=10cm；	94 344	m2 m2
残土処理工	式	1	732,470	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	式 式
地盤改良工	式	1	18,590,000			

積算内訳書

工事名	熊本 3 号永尾地区改良 6 工区工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
安定処理工	式	1	18,590,000	土質改良(バックホウ混合) 石灰系固化材 粉じん抑制型(フレコン) 添加量30kg /m3 ;	11,000	m3
法面工	式	1	26,344,775			
植生工	式	1	26,344,775	植生基材吹付 5cm 植生基材吹付工 1000m2以上 ; 人工張芝 ワ付 ;	4,300 1,490	m2 m2
擁壁工	式	1	10,563,487			
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	200,940	重力式擁壁 (3号補強土壁側) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) ; 重力式擁壁 (4号補強土壁側) 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) ;	2 1	m3 m3
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	4,020,027	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 ; 置換 RC-40 ; まき出し・敷均し、締固め 帯鋼補強土壁 ; 採取土盛土材 土砂 ; 壁面上端処理 (笠コンクリート) 幅 0.3m ; 壁面背面排水層 再生クワッシャー RC-40 ;	12 48 507 29 250 280 12 19	m m2 m m3 m3 m3 m m3

積算内訳書

工事名	熊本 3 号永尾地区改良 6 工区工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				排水ブランクett層	32	m3
				再生クワツシャラン RC-40 ；		
				排水管敷設	12	m
				(地下排水溝)		
				縦断管 高密度ポリエチレン管(有孔管) シングル 管径 200mm ；		
				排水管敷設	4	m
				(地下排水溝)		
				横断管 高密度ポリエチレン管(有孔管 240° 有孔) シングル 管径 200mm ；		
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工	式	1	6, 342, 520	フィルター材	4	m3
				単粒碎石 4号 30-20 ；		
				吸出し防止材	91	m2
				長繊維ポリエステル系不織布 t≧2. 0mm ；		
				足場	1	式
				補強土壁基礎	17	m
				18-8-40(高炉) ；		
				補強土壁壁面材組立・設置	65	m2
				帯鋼補強土壁 ；		
				補強材取付	778	m
				帯鋼補強土壁 ；		
				置換	110	m3
				RC-40 ；		
				まき出し・敷均し、締固め	360	m3
				帯鋼補強土壁 ；		
				採取土盛土材	400	m3
				土砂 ；		
				壁面上端処理	17	m
				(笠コンクリート)		
				幅 0. 3m ；		
				壁面背面排水層	25	m3
				再生クワツシャラン RC-40 ；		
				排水ブランクett層	51	m3
				再生クワツシャラン RC-40 ；		

積算内訳書

工事名	熊本 3 号永尾地区改良 6 工区工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				排水管敷設	17	m
				(地下排水溝)		
				縦断管 高密度ポリエチレン管(有孔管) シングル 管径 200mm ;		
				排水管敷設	5	m
				(地下排水溝)		
				横断管 高密度ポリエチレン管(有孔管 240° 有孔) シングル 管径 200mm ;		
				フィルター材	6	m3
				単粒碎石 4号 30-20 ;		
				吸出し防止材	137	m2
				長繊維ポリエステル系不織布 t≧2.0mm ;		
				足場	1	式
排水構造物工	式	1	20,253,001			
作業土工	式	1	577,443	床掘り	1	式
				土砂 ;		
				床掘り	1	式
				土砂 ;		
				床掘り(掘削)	1	式
				軟岩 ;		
				積込(ルース)	1	式
				土砂 平均施工幅1m以上2m未満 ;		
				積込(ルース)	1	式
				土砂 土量50,000m3未満 ;		
				埋戻し	1	式
				埋戻し	1	式
				埋戻し	1	式
				土砂 ;		
				基面整正	1	式
				土砂等運搬	1	式
				軟岩 ;		
				土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;		

積算内訳書

工事名	熊本 3 号永尾地区改良 6 工区工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;		
				整地	1	式
側溝工	式	1	1,691,106	残土受入れ地での処理 ;		
				プレキャストU型側溝	54	m
				300×300(道路用) ;		
				プレキャストU型側溝	120	m
				450×450(道路用) ;		
管渠工	式	1	280,140	ヒューム管(B形管)	7	m
				外圧管1種 φ600mm ;		
集水桝・マンホール工	式	1	1,479,280	現場打ち集水桝	2	箇所
				(1)(2)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×700(縞鋼板蓋) 法面作業補正無 ;		
				現場打ち集水桝	2	箇所
				(3)(4)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×700(縞鋼板蓋) 法面作業補正無 ;		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				(5)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×700(縞鋼板蓋) 法面作業補正無 ;		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				(6)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×700(鋼製蓋) 法面作業補正無 ;		
				現場打ち集水桝	4	箇所
				(7)(8)(9)(10)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×700(鋼製蓋) 法面作業補正無 ;		
				現場打ち集水桝	1	箇所
				(11)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 600×600×800(鋼製蓋) 法面作業補正無 ;		

積算内訳書

工事名	熊本 3 号永尾地区改良 6 工区工事					
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 (12)	1	箇所
				現場打材 18-8-25(高炉) 600×600×800(鋼製 蓋) 法面作業補正無；		
				現場打ち集水桧 (13)	1	箇所
				現場打材 18-8-25(高炉) 800×800×1500(縞鋼 板蓋) 法面作業補正無；		
				現場打ち集水桧 (1号吐口桧)	1	箇所
				現場打材 18-8-25(高炉) 300/800×1500×642/ 1576(縞鋼板蓋) 法面作業補正無；		
				足掛金物 W=300 φ19；	4	個
				蓋 (縞鋼板蓋)	5	枚
				桧穴500×500用 t=3.2mm 溶融亜鉛メッキ ボルト固 定(ボルト等含む)；		
				蓋 (鋼製蓋)	5	枚
				桧穴500×500用 T-25 並目 ボルト固定 すべり止 め型；		
				蓋 (鋼製蓋)	2	枚
				桧穴600×600用 T-25 並目 ボルト固定 すべり止 め型；		
				蓋 (縞鋼板蓋)	1	枚
				桧穴800×800用 t=3.2mm 溶融亜鉛メッキ ボルト固 定(ボルト等含む)；		
				蓋 (縞鋼板蓋)	1	組
				桧穴800/300×1840用(2枚/組) t=3.2 溶融亜鉛 メッキ ボルト固定(アングル・ボルト等含む)；		

積算内訳書

工事名	熊本 3 号永尾地区改良 6 工区工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
排水工	式	1	16, 225, 032	小段排水	343	m
				300×300(水路用) ;		
				縦排水	92	m
				300×300(水路用) ;		
				蓋(縞鋼板蓋)	8	枚
				跳水防止板(300用) 400×1000×3.2 ボルト固定		
				溶融亜鉛メッキ ;		
				蓋(縞鋼板蓋)	8	枚
				跳水防止板(300用) 400×1600×3.2 ボルト固定		
踏掛版設置工	式	1	2, 585, 954	溶融亜鉛メッキ ;		
				張りコンクリート	363	m2
				(小段排水)		
				18-8-25 (20) (高炉) t=5 c m ;		
				張りコンクリート	1, 331	m2
				(小段排水)		
				18-8-25 (20) (高炉) t=10 c m ;		
				張りコンクリート	92	m2
				(縦排水)		
踏掛版設置工	式	1	2, 585, 954	18-8-25 (20) (高炉) t=5 c m ;		
踏掛版設置工	式	1	2, 585, 954	踏掛版設置	17	m3
				(上り線 A2橋台)		
				24-12-25(20)(高炉) ;		
踏掛版設置工	式	1	2, 585, 954	踏掛版設置	17	m3
				(下り線 A2橋台)		
				24-12-25(20)(高炉) ;		
防護柵工	式	1	3, 271, 405			
防止柵工	式	1	3, 271, 405	基礎ブロック, 鋼管基礎	125	基
				鋼管基礎 φ101.6×3.2t L=500 亜鉛メッキ ;		
				金網・支柱(立入防止柵)	247	m
				柵高1.5m 支柱間隔2m 急傾斜型 ;		
				小動物侵入防止網	247	m

積算内訳書

工事名	熊本3号永尾地区改良6工区工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				プラスチック樹脂網 φ3mm H=300mm用；
道路附属施設工	式	1	113,472	
境界工	式	1	113,472	境界杭 18 本 120×120 根巻き基礎無し；
舗装工	式	1	2,288,080	
舗装準備工	式	1	94,880	不陸整正 800 m2 補足材無し；
アスファルト舗装工	式	1	2,193,200	下層路盤(車道・路肩部) 800 m2 再生クラッシャー RC-40 仕上り厚 150mm； 表層(車道・路肩部) 800 m2 再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；
構造物撤去工	式	1	137,555	
構造物取壊し工	式	1	89,265	コンクリート構造物取壊し 11 m3 無筋構造物 機械施工；
運搬処理工	式	1	48,290	殻運搬 11 m3 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 11 m3 コンクリート殻(無筋)；
仮設工	式	1	256,526	
土留・仮締切工	式	1	116,126	土のう 1 式 (大型土のう) 運搬費 0.4 t 廃プラ； 処分費 0.4 t 廃プラ；
交通管理工	式	1	140,400	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	144,668,116	

積算内訳書

工事名	熊本 3 号永尾地区改良 6 工区工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費	式	1	19,268,753	
共通仮設費	式	1	3,832,753	
運搬費	式	1	906,000	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	1,610,753	平板載荷試験費 1 式 保守管理 (ICT) 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	1,316,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	15,436,000	
純工事費	式	1	163,936,869	
現場管理費	式	1	54,935,000	
工事原価	式	1	218,871,869	
一般管理費等	式	1	33,788,131	
工事価格	式	1	252,660,000	