

積算内訳書

1. 工事名

工事名	熊本3号長野地区改築工事
工事地名	熊本県水俣市長野地先

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 300日間 自 令和8年3月1日
至 令和8年12月25日

4) 工事概要

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本3号長野地区改築工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
道路改良	式	1	173,193,143		
道路土工	式	1	4,726,622		
掘削工	式	1	10,674	掘削 (国道268号迂回路) 土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m ³ 未満；	30 m ³
掘削工(ICT)	式	1	643,020	掘削(ICT) 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m ³ 未満；	1,400 m ³
路体盛土工	式	1	2,345,200	路体(築堤)盛土 2.5m未満；	400 m ³
路床盛土工	式	1	655,930	路床盛土 2.5m未満；	110 m ³
残土処理工	式	1	1,071,798	整地 残土受入れ地での処理； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；	1 式 1 式
舗装工	式	1	63,144,232		
橋面防水工	式	1	7,052,916	橋面防水 (小頭川橋) 塗膜防水； 橋面防水 (水俣川橋) 塗膜防水； 排水キャブ (橋面排水用) φ38.1×80 溶融亜鉛メッキ；	442 m ² 2,860 m ² 26 個
アスファルト舗装工	式	1	36,571,380	上層路盤(車道・路肩部) 粒調Fe石灰路盤材 仕上り厚 190mm； 基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超； 中間層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超；	5,980 m ² 5,850 m ² 5,710 m ²

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本3号長野地区改築工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				表層(車道・路肩部) 密粒 ^{ギヤップ} AS(13)改質I型 舗装厚 50mm 3.0m超 ;
アスファルト舗装工	式	1	7,870,480	上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 M-30 仕上り厚 100mm 3.1m未満 ; 表層(車道・路肩部) 密粒 ^{ギヤップ} AS(13)改質I型 舗装厚 50mm 3.0m超 ;
アスファルト舗装工	式	1	1,559,376	基層(車道・路肩部) 密粒度 ^{ギヤップ} アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超; 表層(車道・路肩部) 密粒 ^{ギヤップ} AS(13)改質I型 舗装厚 40mm 3.0m超 ;
アスファルト舗装工	式	1	10,090,080	基層(車道・路肩部) 密粒度 ^{ギヤップ} アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超; 表層(車道・路肩部) 密粒 ^{ギヤップ} AS(13)改質I型 舗装厚 40mm 3.0m超 ;
排水構造物工	式	1	15,564,771	
作業土工	式	1	1,459,849	床掘り(掘削) 軟岩; 床掘り 土砂; 床掘り 土砂; 埋戻し 埋戻し 基面整正 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;

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本3号長野地区改築工事					
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳		
側溝工	式	1	10,377,129	ア レキヤストU型側溝 (A) 300×300 ; ア レキヤストU型側溝 (B) 300×300 ; 矩形水路 標準 L=2000 ; 側溝蓋 (落蓋側溝) 縦断用 300用 L=500 ;	835	m
管渠工	式	1	934,160	ヒューム管(B形管) 外圧管1種 φ 600 ; 横断暗渠 600型 T-25 ;	13	m
集水桿・マンホール工	式	1	2,181,670	現場打ち集水桿 (A) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×700(鋼製 蓋) 法面作業補正無 ; 現場打ち集水桿 (B) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×500(鋼製 蓋) 法面作業補正無 ; 現場打ち集水桿 (C) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×700(鋼製 蓋) 法面作業補正無 ; 現場打ち集水桿 (D) 現場打材 18-8-25(高炉) 800×800×1200(鋼製 蓋) 法面作業補正無 ; 現場打ち集水桿 (E) 現場打材 18-8-25(高炉) 800×800×1600(鋼製	8	箇所

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本 3 号長野地区改築工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				蓋) 法面作業補正無 ; 現場打ち集水枠 (F) 現場打材 18-8-25(高炉) 1200×500×700 (鋼製 蓋) 法面作業補正無 ; 現場打ち集水枠 (1号吐口枠) 現場打材 18-8-25(高炉) 300/800×1500×620/ 1576(縞鋼板) 法面作業補正無 ; 現場打ち集水枠 (2号吐口枠) 現場打材 18-8-25(高炉) 800×1200×950/450 法面作業補正無 ; 足掛金物 W=300mm φ 19mm ; 蓋 (鋼製蓋) 拠穴500×500用 T-2 並目 ボルト固定 ; 蓋 (鋼製蓋) 拠穴500×500用 T-25 並目 ボルト固定 ; 蓋 (鋼製蓋) 拠穴800×800用 T-25 並目 ボルト固定 ; 蓋 (鋼製蓋) 拠穴1200×500用 T-25 並目 ボルト固定 ; 蓋 (縞鋼板蓋) 拠穴300/800×1500用(2枚/組) 亜鉛メッキ(アングル 含む) ;
排水工	式	1	611,963	縦排水 300×300 ; 縦排水管
				8 m
				10 m

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本 3 号長野地区改築工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				VP300 ; 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 t=5 cm ;	7 m ²
縁石工	式	1	189,980		
縁石工	式	1	189,980	アスカーブ 細粒度アスコン(13) 195cm ² 以上215cm ² 未満 ;	140 m
落石雪害防止工	式	1	21,489,203		
作業土工	式	1	1,157,869	転石破碎 中硬岩 ; 人力運搬 100m以下 ; 人力運搬 200m以下 ; 人力積込 岩塊・玉石 ; 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;	1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式
落石防止網工	式	1	20,331,334	ロックネット (ポケット式落石防止網) ZGS-3, 4 線径3.2mm ;	1,850 m ²
踏掛版設置工	式	1	6,408,535		
踏掛版設置工	式	1	6,408,535	踏掛版設置 (小頭川橋 A1橋台) 24-12-25(20) (高炉) ; 踏掛版設置 (小頭川橋 A2橋台) 24-12-25(20) (高炉) ; 踏掛版設置 (水俣川橋 A1橋台)	18 m ³ 17 m ³ 34 m ³

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本 3 号長野地区改築工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				24-12-25(20) (高炉) ; 踏掛版設置 (水俣川橋 A2橋台) 24-12-25(20) (高炉) ;
防護柵工	式	1	1,875,422	
防護柵基礎工	式	1	1,875,422	剛性防護柵基礎 (タイプ 1) 24-12-25(20) (高炉) H=1400 W=2200 ; 剛性防護柵基礎 (タイプ 2) 24-12-25(20) (高炉) H=900 W=1600 ;
標識工	式	1	3,736,120	
小型標識工	式	1	3,736,120	標識柱 单柱式 径60.5 柱長さ 4.1m 5基以上 ; 標識柱 单柱式 径89.1 柱長さ 4.4m 5基以上 ; 標識柱 单柱式 径89.1 柱長さ 4.2m 5基以上 ; 標識柱 单柱式 径89.1 柱長さ 4.1m 5基以上 ; 標識柱 单柱式 径114.3 柱長さ4.0m 5基以上 ; 標識柱 单柱式 径139.8 柱長さ4.0m 5基以上 ; 標識柱 单柱式 径139.8 柱長さ4.6m 5基以上 ; 複柱式 H-200×200 柱長さ5.0m(平均) 5基以上 ; 標識柱 複柱式 H-200×200 柱長さ5.7m(平均) 5基以上 ;

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本3号長野地区改築工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				標識柱 複柱式 H-200×200 柱長さ5.2m 5基以上； 1 基
道路付属施設工	式	1	18,535,841	
作業土工	式	1	2,615,094	床掘り 土砂； 1 式 床掘り 土砂； 1 式 埋戻し 埋戻し 1 式 土砂； 1 式 埋戻し・締固め 中埋砂 洗い 細目； 1 式 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 1 式 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 1 式 整地 残土受入れ地での処理； 1 式
照明工	式	1	49,740	照明柱基礎 φ500×1700mm； 1 基
配管・配線工	式	1	7,392,237	通信管路 G54(3条) 壁面添加部； 54 m 地中配管 (A-2) FEP30(1)・難燃FEP30(1)； 28 m 地中配管 (B-3) FEP50(1)・難燃FEP50(2)； 51 m 地中配管 (C-4)(1) FEP50(1)・難燃FEP50(3)； 129 m 地中配管 (C-4)(2) 12 m

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本 3 号長野地区改築工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				FEP50(2)・難燃FEP50(2) ; 地中配管 (D-5) 29 m FEP50(1)・難燃FEP50(4) ; 地中配管 (E-7) 242 m FEP50(3)・難燃FEP50(4) ; 地中配管 (F-9) 5 m 角型多条電線管FEP50(9) ; 地中配管 (H-13) 3 m 角型多条電線管FEP50(13) ; 地中配管 (I-7) 288 m 角型多条電線管FEP50(7) ; 地中配管 6 m FEP30(1) ; 地中配管 <C> 4 m FEP50(5) ; 地中配管 <1> 12 m 角型多条電線管FEP50(7) ; 地中配管 <2><6> 11 m FEP50(4) ; 地中配管 <4> 12 m 角型多条電線管FEP50(8) ; 地中配管 <5> 12 m FEP50(2) ;

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本3号長野地区改築工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
				埋設標識シート敷設 W=300mm 2倍 ; 埋設標識シート敷設 W=150mm 2倍 ; 配管配線附属品	838 m 3 m 1 式
アーチボックス設置工	式	1	1,166,500	アーチボックス設置 4条 SUS 防水型 500×600×250 t=1.5mm ; アーチボックス設置 3条 SUS 防水型 400×500×250 t=1.5mm ; アーチボックス設置 3条 SUS 防水型 500×500×300 t=1.5mm ;	4 個 3 個 2 個
ハンドホール設置工	式	1	6,301,700	アーチキャストハンドホール設置 H2-9 900×900×900 ; アーチキャストハンドホール設置 H2-12 900×900×1200 ; アーチキャストハンドホール設置 HH-3 900×900×1500 ; アーチキャストハンドホール設置 HH-2 1200×1200×1500 ;	4 個所 10 個所 3 個所 1 個所
設備基礎工	式	1	1,010,570	中継増幅盤基礎 18-8-40(高炉) 1000×450×500 ; 非常電話基礎 (切土部・平坦部) 18-8-40(高炉) 500×500×800 ; 非常電話基礎 (盛土部) 18-8-40(高炉) 1500×800×1000 ; 道路情報板基礎 24-12-25(20)(高炉) NHL1形 ; 気象計測装置・気象観測装置 24-12-25(20)(高炉) ;	1 基 3 基 1 基 1 基 1 基
橋梁付属物工	式	1	35,059,820		

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本 3 号長野地区改築工事				
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳	
伸縮装置工	式	1	35,059,820	鋼・ゴム製伸縮装置 (小頭川橋 A1部) 遊間量100mm 伸縮量10.0mm ; 鋼・ゴム製伸縮装置 (小頭川橋 A2部) 遊間量100mm 伸縮量37.4mm ; 鋼・ゴム製伸縮装置 (水俣川橋 A1部) 遊間量200mm 伸縮量58.2mm ; 鋼・ゴム製伸縮装置 (水俣川橋 P4部) 遊間量550mm 伸縮量129.8mm ; 鋼・ゴム製伸縮装置 (水俣川橋 A2部) 遊間量400mm 伸縮量66.1mm ;	10.5 m 10.5 m 9.3 m 9.3 m 9.3 m
応急処理工	式	1	1,725,380		
応急処理作業工	式	1	1,725,380	労務費 機械費 材料費	1 式 1 式 1 式
構造物撤去工	式	1	447,417		
防護柵撤去工	式	1	113,855	仮設防護柵撤去 独立基礎ブロック ;	35 m
構造物取壊し工	式	1	121,205	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工 ; 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 ; 舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm ;	10 m3 1 式 76 m2
運搬処理工	式	1	212,357	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ; 殻運搬 アスファルト殻(掘削) ;	10 m3 10 m3

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本 3 号長野地区改築工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				殻処分 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 アスファルト殻(掘削) ; 現場発生品運搬 移動式ガートレール ;
仮設工	式	1	289,800	
交通管理工	式	1	289,800	交通誘導警備員
直接工事費	式	1	173,193,143	
共通仮設費	式	1	20,283,170	
共通仮設費	式	1	2,289,170	
技術管理費	式	1	766,170	Fe石灰工法品質管理費 システム初期費(ICT) 道路施設基本データ作成費用
現場環境改善費(率計上)	式	1	1,523,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	17,994,000	
純工事費	式	1	193,476,313	
現場管理費	式	1	63,019,000	
工事原価	式	1	256,495,313	
一般管理費等	式	1	38,714,687	
工事価格	式	1	295,210,000	