

# 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 5,000m3未満；	30 m3
掘削工(ICT)		式	1	643,020	掘削(ICT) 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満；	1,400 m3
路体盛土工		式	1	2,345,200	路体(築堤)盛土 2.5m未満；	400 m3
路床盛土工		式	1	655,930	路床盛土 2.5m未満；	110 m3
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； 排水キャップ (橋面排水用) φ38.1×80 溶融亜鉛メッキ；	442 m2 2,860 m2 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 m2 5,850 m2 5,710 m2

# 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		
アスファルト舗装工	式	1	7,870,480	表層(車道・路肩部) 密粒キヤップ AS(13)改質I型 舗装厚 50mm 3.0m超	700	m2
				；		
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	2,060	m2
				；		
アスファルト舗装工	式	1	7,870,480	表層(車道・路肩部) 密粒キヤップ AS(13)改質I型 舗装厚 50mm 3.0m超	2,220	m2
				；		
アスファルト舗装工	式	1	1,559,376	基層(車道・路肩部) 密粒度キヤップ アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超；	442	m2
				表層(車道・路肩部) 密粒キヤップ AS(13)改質I型 舗装厚 40mm 3.0m超	442	m2
アスファルト舗装工	式	1	10,090,080	；		
				基層(車道・路肩部) 密粒度キヤップ アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超；	2,860	m2
アスファルト舗装工	式	1	10,090,080	表層(車道・路肩部) 密粒キヤップ AS(13)改質I型 舗装厚 40mm 3.0m超	2,860	m2
				；		
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；	1	式
				床掘り 土砂；	1	式
				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
				整地	1	式
				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	プレキャストU型側溝 (A) 300×300 ;	835	m
				プレキャストU型側溝 (B) 300×300 ;	358	m
				矩形水路 標準 L=2000 ;	10	m
				側溝蓋 (落蓋側溝) 縦断用 300用 L=500 ;	29	枚
管渠工	式	1	934,160	ヒューム管(B形管) 外圧管1種 φ600 ;	13	m
				横断暗渠 600型 T-25 ;	12	m
集水桝・マンホール工	式	1	2,181,670	現場打ち集水桝 (A) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×700(鋼製 蓋) 法面作業補正無 ;	8	箇所
				現場打ち集水桝 (B) 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) 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×700(鋼製 蓋) 法面作業補正無 ;	5	箇所
				現場打ち集水桝 (D) 現場打材 18-8-25(高炉) 800×800×1200(鋼製 蓋) 法面作業補正無 ;	1	箇所
				現場打ち集水桝 (E) 現場打材 18-8-25(高炉) 800×800×1600(鋼製	1	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；		
				現場打ち集水桧	1	箇所
				(F)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 1200×500×700(鋼製		
				蓋) 法面作業補正無；		
				現場打ち集水桧	1	箇所
				(1号吐口桧)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 300/800×1500×620/		
				1576(縹鋼板) 法面作業補正無；		
				現場打ち集水桧	1	箇所
				(2号吐口桧)		
				現場打材 18-8-25(高炉) 800×1200×950/450		
法面作業補正無；						
足掛金物	6	個				
W=300mm φ19mm；						
蓋	8	枚				
(鋼製蓋)						
桧穴500×500用 T-2 並目 ボルト固定；						
蓋	6	枚				
(鋼製蓋)						
桧穴500×500用 T-25 並目 ボルト固定；						
蓋	2	枚				
(鋼製蓋)						
桧穴800×800用 T-25 並目 ボルト固定；						
蓋	1	枚				
(鋼製蓋)						
桧穴1200×500用 T-25 並目 ボルト固定；						
蓋	1	組				
(縹鋼板蓋)						
桧穴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	8 m	
				300×300；		
				縦排水管	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 m2
縁石工	式	1	189,980		
縁石工	式	1	189,980	アスカーフ 細粒度アスコン(13) 195cm2以上215cm2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	転石破砕 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
落石防止網工	式	1	20,331,334	ロックネット (ボックツ式落石防止網) ZGS-3,4 線径3.2mm ;	1,850 m2
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 m3 17 m3 34 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		
				24-12-25(20) (高炉) ; 踏掛版設置 (水俣川橋 A2橋台) 24-12-25(20) (高炉) ;	16	m3
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17° 1) 24-12-25(20) (高炉) H=1400 W=2200 ; 剛性防護柵基礎 (タ17° 2) 24-12-25(20) (高炉) H=900 W=1600 ;	5 27	m m
標識工	式	1	3, 736, 120			
小型標識工	式	1	3, 736, 120	標識柱 単柱式 径60.5 柱長さ 4.1m 5基以上 ; 標識柱 単柱式 径89.1 柱長さ 4.4m 5基以上 ; 標識柱 単柱式 径89.1 柱長さ 4.2m 5基以上 ; 標識柱 単柱式 径89.1 柱長さ 4.1m 5基以上 ; 標識柱 単柱式 径114.3 柱長さ4.0m 5基以上 ; 標識柱 単柱式 径139.8 柱長さ4.0m 5基以上 ; 標識柱 単柱式 径139.8 柱長さ4.6m 5基以上 ; 標識柱 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 ;	3 1 2 2 1 1 1 1 1 1	基 基 基 基 基 基 基 基 基 基

# 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； 床掘り 土砂； 埋戻し 埋戻し 土砂； 埋戻し・締固め 中埋砂 洗い 細目； 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 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 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式
照明工	式	1	49,740	照明柱基礎 φ 500×1700mm；	1 基
配管・配線工	式	1	7,392,237	通信管路 G54(3条) 壁面添加部； 地中配管 (A-2) FEP30(1)・難燃FEP30(1)； 地中配管 (B-3) FEP50(1)・難燃FEP50(2)； 地中配管 (C-4)(1) FEP50(1)・難燃FEP50(3)； 地中配管 (C-4)(2)	54 m 28 m 51 m 129 m 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	29 m
				(D-5)	
				FEP50 (1)・難燃FEP50 (4) ;	
				地中配管	242 m
				(E-7)	
				FEP50 (3)・難燃FEP50 (4) ;	
				地中配管	5 m
				(F-9)	
				角型多条電線管FEP50 (9) ;	
				地中配管	3 m
				(H-13)	
				角型多条電線管FEP50 (13) ;	
				地中配管	288 m
				(I-7)	
				角型多条電線管FEP50 (7) ;	
				地中配管	6 m
				<B>	
				FEP30 (1) ;	
				地中配管	4 m
				<C>	
				FEP50 (5) ;	
				地中配管	12 m
				<1>	
				角型多条電線管FEP50 (7) ;	
				地中配管	11 m
				<2><6>	
				FEP50 (4) ;	
				地中配管	12 m
				<4>	
				角型多条電線管FEP50 (8) ;	
				地中配管	12 m
				<5>	
				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 ;	838	m
				埋設標識シート敷設 W=150mm 2倍 ;	3	m
				配管配線附属品	1	式
				フロボックス設置	4	個
フロボックス設置工	式	1	1,166,500	4条 SUS 防水型 500×600×250 t=1.5mm ;		
				フロボックス設置	3	個
				3条 SUS 防水型 400×500×250 t=1.5mm ;		
				フロボックス設置	2	個
				3条 SUS 防水型 500×500×300 t=1.5mm ;		
ハンドホール設置工	式	1	6,301,700	プレキャストハンドホール設置	4	個所
				H2-9 900×900×900 ;		
				プレキャストハンドホール設置	10	個所
				H2-12 900×900×1200 ;		
				プレキャストハンドホール設置	3	個所
				HH-3 900×900×1500 ;		
				プレキャストハンドホール設置	1	個所
設備基礎工	式	1	1,010,570	HH-2 1200×1200×1500 ;		
				中継増幅盤基礎	1	基
				18-8-40(高炉) 1000×450×500 ;		
				非常電話基礎	3	基
				(切土部・平坦部)		
				18-8-40(高炉) 500×500×800 ;		
				非常電話基礎	1	基
				(盛土部)		
				18-8-40(高炉) 1500×800×1000 ;		
				道路情報板基礎	1	基
				24-12-25(20)(高炉) NHL1形 ;		
				気象計測装置・気象観測装置	1	基
				24-12-25(20)(高炉) ;		
橋梁附属物工	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 ;	10.5	m
				鋼・ゴム製伸縮装置 (小頭川橋 A2部) 遊間量100mm 伸縮量37.4mm ;	10.5	m
				鋼・ゴム製伸縮装置 (水俣川橋 A1部) 遊間量200mm 伸縮量58.2mm ;	9.3	m
				鋼・ゴム製伸縮装置 (水俣川橋 P4部) 遊間量550mm 伸縮量129.8mm ;	9.3	m
				鋼・ゴム製伸縮装置 (水俣川橋 A2部) 遊間量400mm 伸縮量66.1mm ;	9.3	m
応急処理工	式	1	1,725,380			
応急処理解業工	式	1	1,725,380	労務費	1	式
				機械費	1	式
				材料費	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 ;	10	m3
				舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 ;	1	式
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm ;	76	m2
運搬処理工	式	1	212,357	殻運搬 コンクリート殻(無筋) ;	10	m3
				殻運搬 アスファルト殻(掘削) ;	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)；	10 m3
					殻処分 アスファルト殻(掘削)；	10 m3
					現場発生品運搬 移動式ガードレール；	1 式
仮設工	式	1	289,800			
交通管理工	式	1	289,800	交通誘導警備員	1 式	
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	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	1,523,000			
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			