

積算内訳書

1. 工事名

工事名	南高江地区電線共同溝6期工事
工事地名	熊本県熊本市南区南高江地先

2. 工事内容

1) 事務所名	熊本河川国道事務所	交通対策課
2) 主工種	C・C・BOX工事	
3) 工期	220日間	自 令和 6年 8月 8日 至 令和 7年 3月15日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	南高江地区電線共同溝6期工事																														
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																											
電線共同溝	式	1	132,475,439																												
仮設工	式	1	53,359,063																												
土留・仮締切工	式	1	10,677,801	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">鋼矢板</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> <tr> <td colspan="3">III型 平均鋼矢板長さ 9m 鋼矢板打込長 8.5m 平均鋼矢板引抜長 8.5m ;</td> </tr> <tr> <td>軽量鋼矢板(電線共同溝)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>軽量鋼矢板賃料</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>切梁・腹起材賃料</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>覆工板・覆工板受桁</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td colspan="3">設置・撤去 ;</td> </tr> <tr> <td>特殊部土留材賃料等</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>切梁・腹起し</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> </table>	鋼矢板	1	式	III型 平均鋼矢板長さ 9m 鋼矢板打込長 8.5m 平均鋼矢板引抜長 8.5m ;			軽量鋼矢板(電線共同溝)	1	式	軽量鋼矢板賃料	1	式	切梁・腹起材賃料	1	式	覆工板・覆工板受桁	1	式	設置・撤去 ;			特殊部土留材賃料等	1	式	切梁・腹起し	1	式
鋼矢板	1	式																													
III型 平均鋼矢板長さ 9m 鋼矢板打込長 8.5m 平均鋼矢板引抜長 8.5m ;																															
軽量鋼矢板(電線共同溝)	1	式																													
軽量鋼矢板賃料	1	式																													
切梁・腹起材賃料	1	式																													
覆工板・覆工板受桁	1	式																													
設置・撤去 ;																															
特殊部土留材賃料等	1	式																													
切梁・腹起し	1	式																													
仮設復旧工	式	1	4,180,917	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">下層路盤(歩道部) (仮設先行部) 再生クッション RC-40 仕上り厚 100mm ;</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">68</td> <td style="width: 10%;">m2</td> </tr> <tr> <td>下層路盤(歩道部) 再生クッション RC-40 仕上り厚 150mm ;</td> <td style="text-align: center;">831</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>表層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 ;</td> <td style="text-align: center;">898</td> <td>m2</td> </tr> </table>	下層路盤(歩道部) (仮設先行部) 再生クッション RC-40 仕上り厚 100mm ;	68	m2	下層路盤(歩道部) 再生クッション RC-40 仕上り厚 150mm ;	831	m2	表層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 ;	898	m2																		
下層路盤(歩道部) (仮設先行部) 再生クッション RC-40 仕上り厚 100mm ;	68	m2																													
下層路盤(歩道部) 再生クッション RC-40 仕上り厚 150mm ;	831	m2																													
表層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 ;	898	m2																													
運搬処理工	式	1	21,025	現場発生品運搬 1 式																											
交通管理工	式	1	38,479,320	交通誘導警備員 1 式																											
舗装版撤去工	式	1	11,070,388																												
舗装版破碎工	式	1	11,070,388	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚15cm以下 ;</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> <tr> <td>舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚30cmを超え40cm以下 ;</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装厚15cm以下 ;</td> <td style="text-align: center;">1,130</td> <td>m2</td> </tr> </table>	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚15cm以下 ;	1	式	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚30cmを超え40cm以下 ;	1	式	舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装厚15cm以下 ;	1,130	m2																		
舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚15cm以下 ;	1	式																													
舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚30cmを超え40cm以下 ;	1	式																													
舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装厚15cm以下 ;	1,130	m2																													

積算内訳書

工事名	南高江地区電線共同溝6期工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				舗装版破砕 アスファルト舗装版 舗装厚30cmを超え40cm以下；	820	m2
				殻運搬 アスファルト殻；	53	m3
				殻運搬 アスファルト殻；	287	m3
				殻処分 (車道部) アスファルト殻；	331	m3
				殻処分 (歩道部) アスファルト殻；	9	m3
開削土工	式	1	13,932,962			
掘削工	式	1	6,513,147	開削掘削 土砂；	1	式
				床掘り 土砂；	1	式
				基面整正	1	式
埋戻し工	式	1	5,313,954	埋戻し・締固め 土砂；	1	式
				埋戻し 土砂；	1	式
				埋戻し・締固め 土砂 中埋砂；	1	式
残土処理工	式	1	2,105,861	土砂等運搬	1	式
				土砂等運搬	1	式
				整地 (昼間) 残土受入れ地での処理；	1	式
電線共同溝工	式	1	37,017,899			
管路工(管路部)	式	1	28,051,645	埋設管路 SFEP管 径 150mm；	366	m

積算内訳書

工事名	南高江地区電線共同溝6期工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				埋設管路 SFEP管 径 100mm ;	1,544	m
				埋設管路 SFEP管 径 80mm ;	32	m
				埋設管路 難燃FEP管 径 80mm ;	75	m
				埋設管路 PV管 径 75mm ;	93	m
				埋設管路 PV管 径 50mm ;	397	m
				埋設管路 VP管(SUDⅡ-V管) 径 100mm ;	263	m
				埋設管路 VP曲管(SUDⅡ-V管)(10mR) 径 100mm ;	42	m
				埋設管路 共用FA管 径 150mm ;	201	m
				埋設管路 共用FA曲管(10mR) 径 150mm ;	5	m
				埋設管路 共用FA曲管(5mR) 径 150mm ;	10	m
				埋設管路 (11条) ホテ`イ管 径 250mm ;	248	m
				埋設管路 (11条) ホテ`イ曲管(10mR) 径 250mm ;	42	m
				中間継手 SFEP管用 径 150mm ;	15	個
				中間継手 SFEP管用 径 100mm ;	59	個
				中間継手 SFEP管用 径 80mm ;	1	個
				中間継手 難燃FEP管用 径 80mm ;	2	個

積算内訳書

工事名	南高江地区電線共同溝6期工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				ロータス管(起点側) φ250mm ;	4	個
				ロータス管(終点側) φ250mm ;	6	個
				スライク管 φ250mm ;	4	個
				端末キャップ 共用FA管用 径 φ150mm ;	7	個
				管枕 PV管 φ75mm用 ;	42	個
				管枕 PV管 φ50mm用 ;	219	個
				管枕 VP管(SUDⅡ-V管) φ100mm用 ;	144	個
				管枕 共用FA管 φ150mm用 ;	92	個
				管枕 ホテイ管 φ250mm用 ;	144	個
				ロングヘルマウス SFEP管用 φ150mm ;	4	個
				ロングヘルマウス SFEP管用 φ100mm ;	20	個
				ヘルマウス SFEP管用 φ100mm ;	14	個
				ヘルマウス 難燃FEP管用 φ80mm ;	3	個
				ダクトスリーブ PV管 φ75mm用 ;	10	個
				ダクトスリーブ PV管 φ50mm用 ;	50	個
				ダクトスリーブ VP管(SUDⅡ-V管) φ100mm用 ;	10	個
				ダクトスリーブ 共用FA管 φ150mm用 ;	7	個

積算内訳書

工事名	南高江地区電線共同溝6期工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				ダクトケーブル ボテ管φ250mm用； 埋設表示シート 幅40cm(2倍)； リード線 通信用φ4mm； リード線 電力用φ6mm；	8 個 1,245 m 4,130 m 2,020 m
プレキャストボックス工(特殊部)	式	1	8,248,713	プレキャストボックス (電力系)車道用 電力系(A-2マンホール)内幅1.5m内高1.8m； プレキャストボックス (電力系)車道用 電力系(A-3マンホール)内幅1.8m内高2.1m； プレキャストボックス (通信系)車道用 通信系(共用FAMNホール)内幅0.95m内高1.5m ； プレキャストボックス (通信系)車道用(支給) 通信系(共用FAMNホール)内幅1.4m内高1.8m ； 基礎材 再生クラッシュラン 40～0 17.5cmを超え20.0cm以下； 均しコンクリート 18-8-40(高炉) W/C規定無し 敷厚 10cm； 敷モルタル 蓋 (電力系)車道用 電力系(A-2マンホール用)シリンダー錠付； 蓋 (電力系)車道用 電力系(A-3マンホール用)シリンダー錠付； 蓋	1 個 1 個 2 個 2 個 41 m2 41 m2 1 m3 1 組 1 組 2 組

積算内訳書

工事名	南高江地区電線共同溝6期工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(通信系)車道用 通信系(共用FAマンホール用 950×1500×2200) シンク 蓋 錠付； 2 組 (通信系)車道用(支給) 通信系(共用FAマンホール用 1400×1800×3000) シンク 錠付； 6 極 D種接地
運搬処理工	式	1	717,541	現場発生品運搬 (支給品) 1 式
付帯設備工	式	1	1,851,393	
ハンドホール工	式	1	1,745,680	ハンドホール 1 箇所 (電力系)(支給品) SWT用ハンドホール 420×750×1200； ハンドホール 1 箇所 (電力系) LB用ハンドホール 330×590×610； ハンドホール 2 箇所 (電力系)(支給品) LB用ハンドホール 330×590×610； ハンドホール 2 箇所 (通信系) 分岐ハンドホール 600×900×1200； ハンドホール 2 箇所 (通信系)(支給品) 分岐ハンドホール 600×900×1200； 基礎材 3 m2 再生クワッチャラン 40～0 7.5cmを超え12.5cm以下； 基礎材 6 m2 再生クワッチャラン 40～0 17.5cmを超え20.0cm以下； 敷モルタル 0.2 m3 コンクリート仮蓋 1 枚 (SWTハンドホール)(支給品)

積算内訳書

工事名	南高江地区電線共同溝6期工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				コンクリート仮蓋 (LBハットホル) 1 枚 コンクリート仮蓋 (LBハットホル)(支給品) 2 枚 蓋 (通信系) 2 組 通信系(分岐ハットホル 600×1200); 蓋 (通信系)(支給品) 2 組 通信系(分岐ハットホル 600×1200); A種接地 1 極 D種接地 7 極
運搬処理工	式	1	105,713	現場発生品運搬 (支給品) 1 式
舗装工	式	1	15,069,770	
アスファルト舗装工	式	1	14,152,220	下層路盤(歩道部) 28 m2 再生クランチャレン RC-40 仕上り厚 250mm; 下層路盤(歩道部) 783 m2 再生クランチャレン RC-40 仕上り厚 350mm; 上層路盤(歩道部) 811 m2 粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 150mm; 基層(車道・路肩部) 811 m2 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1 .4m未満(1層当り平均); 中間層(車道・路肩部) 811 m2 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1 .4m未満(1層当り平均); 中間層(車道・路肩部) 811 m2 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1 .4m未満(1層当り平均); 表層(車道・路肩部) 811 m2 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1 .4m未満(1層当り平均);

積算内訳書

工事名	南高江地区電線共同溝6期工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
アスファルト舗装工	式	1	917,550	下層路盤(歩道部) 225 m2 再生クラッシュレン RC-40 仕上り厚 100mm ;
				表層(歩道部) 225 m2 再生密粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚 40mm 1 .4m未満 (1層当り平均);
排水構造物工	式	1	85,760	
側溝工	式	1	85,760	管渠型側溝 10 m (流用品) 幅 30cm 高さ 30cm ;
縁石工	式	1	44,320	
縁石工	式	1	44,320	歩車道境界ブロック 10 m (流用品) H=250mm(一般部) ;
区画線工	式	1	41,960	
区画線工	式	1	41,960	溶融式区画線 100 m (白色) 溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 ;
構造物撤去工	式	1	1,924	
縁石撤去工	式	1	1,924	歩車道境界ブロック撤去 1 m 再利用 ;
直接工事費	式	1	132,475,439	
共通仮設費	式	1	25,765,733	
共通仮設費	式	1	9,220,733	
運搬費	式	1	800,030	仮設材運搬費 1 式

積算内訳書

工事名	南高江地区電線共同溝6期工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
準備費	式	1	362,833	試掘調査費 (車道部)【夜間】 1 式 試掘調査費 (歩道部)【夜間】 1 式 埋設物件事故調査費 【夜間】 1 式
技術管理費	式	1	5,078,870	側圧・引入張力試験費 【夜間】 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	2,979,000	
共通仮設費 (率計上)	式	1	16,545,000	
純工事費	式	1	158,241,172	
現場管理費	式	1	68,443,000	
工事原価	式	1	226,684,172	
一般管理費等	式	1	34,835,828	
工事価格	式	1	261,520,000	