

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	長崎497号江迎3号橋下部工(P2)工事
工事地名	長崎県佐世保市江迎町中尾地先

## 2. 工事内容

1) 事務所名	長崎河川国道事務所	工務課
2) 主工種	河川・道路構造物工事	
3) 工期	606日間	自 令和6年10月1日 至 令和8年5月29日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

工事名	長崎497号江迎3号橋下部工(P2)工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁下部	式	1	177,882,402	
RC橋脚工	式	1	133,950,779	
作業土工	式	1	8,397,386	床掘り 1 式 土砂； 床掘り 1 式 土砂； 床掘り 1 式 軟岩； 床掘り 1 式 軟岩； 埋戻し 1 式 掘削補助機械搬入搬出 1 式 土砂等運搬 1 式 軟岩；
橋脚躯体工	式	1	125,553,393	ペーラインコンクリート 1 式 18-8-40(高炉)； コンクリート 1,448 m3 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増 無； 鉄筋 150.57 t SD345 D51； 鉄筋 23.09 t SD345 D35； 鉄筋 21.7 t SD345 D29～32； 鉄筋 121.77 t SD345 D16～25； ガス圧接 186 箇所 D35+D35； ガス圧接 268 箇所 D29+D29； 機械式継手 800 箇所

# 積算内訳書

工事名	長崎497号江迎3号橋下部工(P2)工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				摩圧圧接継手 D51+D51 ; 機械式鉄筋定着加工費 7,404 箇所 SD345 D22 ; 機械式鉄筋定着加工費 796 箇所 SD345 D16 ; 型枠 1 式 一般型枠 ; 足場 1 式 安全ネット必要 ;
構造物撤去工	式	1	36,566	
構造物取壊し工	式	1	22,322	コンクリート構造物取壊し 1 式 無筋構造物 機械施工 ; 舗装版切断 1 式 アスファルト舗装版 15cm以下 ; 舗装版破碎 1 式 アスファルト舗装版 舗装版厚 15cm以下 ;
運搬処理工	式	1	14,244	殻運搬 1 式 コンクリート殻(無筋) ; 殻運搬 1 式 アスファルト殻 ; 殻処分 1 式 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 1 式 アスファルト殻(2.35t/m3) ;
仮設工	式	1	43,895,057	
土留・仮締切工	式	1	42,489,785	鋼矢板 1 式 III型 平均鋼矢板長さ 10.5m 平均鋼矢板打込 長 9.4m 平均鋼矢板引抜長 9.4m ; 鋼矢板 1 式 (材料費) H鋼杭 1 式 H300 H鋼長さ(杭長) 9.5m H鋼平均打込長 7.7

# 積算内訳書

工事名	長崎497号江迎3号橋下部工(P2)工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				m ; H鋼杭 (材料費) 1 式 切梁・腹起し 1 式 切梁・腹起し 1 式 (材料費)
運搬処理工	式	1	19,272	現場発生品運搬 1 式
交通管理工	式	1	1,386,000	交通誘導警備員 1 式
道路改良	式	1	872,340	
道路土工	式	1	234,364	
掘削工	m3	1	79,030	掘削 70 m3 土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準) ;
法面整形工	式	1	24,924	法面整形(切土部) 30 m2 現場制約無し 質土、砂及び砂質土、粘性土 ;
残土処理工	式	1	130,410	土砂等運搬 70 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;
排水構造物工	式	1	404,020	
作業土工	式	1	101,046	床掘り 1 式 土砂 ; 埋戻し 1 式
側溝工	式	1	299,976	プレキャストU型側溝 26 m PU1-B300-H300 ; プレキャストU型側溝 6 m PU3-B250-H250 ; 側溝蓋 12 枚 250 36.2×9×50 ;
管渠工	式	1	2,998	暗渠排水管 1 m 高密度ポリエチレン管 φ200 ダブル構造(無孔) ;

# 積算内訳書

工事名	長崎497号江迎3号橋下部工(P2)工事															
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳												
仮設工	式	1	233,956													
工事用道路工	式	1	233,956	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">仮設舗装 (下層路盤) 再生クラッシュラン RC-40 t=10cm ;</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">35</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">m2</td> </tr> <tr> <td>仮設舗装 (表層) 再生粗粒度アスコン(20) t=5cm ;</td> <td style="text-align: right;">35</td> <td style="text-align: right;">m2</td> </tr> <tr> <td>仮設舗装 (碎石舗装) 再生クラッシュラン RC-40 t=10cm ;</td> <td style="text-align: right;">389</td> <td style="text-align: right;">m2</td> </tr> <tr> <td>土のう 耐候性大型土のう 長期仮設(3年)対応 ;</td> <td style="text-align: right;">3</td> <td style="text-align: right;">袋</td> </tr> </table>	仮設舗装 (下層路盤) 再生クラッシュラン RC-40 t=10cm ;	35	m2	仮設舗装 (表層) 再生粗粒度アスコン(20) t=5cm ;	35	m2	仮設舗装 (碎石舗装) 再生クラッシュラン RC-40 t=10cm ;	389	m2	土のう 耐候性大型土のう 長期仮設(3年)対応 ;	3	袋
仮設舗装 (下層路盤) 再生クラッシュラン RC-40 t=10cm ;	35	m2														
仮設舗装 (表層) 再生粗粒度アスコン(20) t=5cm ;	35	m2														
仮設舗装 (碎石舗装) 再生クラッシュラン RC-40 t=10cm ;	389	m2														
土のう 耐候性大型土のう 長期仮設(3年)対応 ;	3	袋														
直接工事費	式	1	178,754,742													
共通仮設費	式	1	20,936,020													
共通仮設費	式	1	5,188,020													
運搬費	式	1	3,377,220	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">建設機械運搬費</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">式</td> </tr> <tr> <td>重建設機械分解組立輸送費</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: right;">式</td> </tr> <tr> <td>仮設材運搬費</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: right;">式</td> </tr> </table>	建設機械運搬費	1	式	重建設機械分解組立輸送費	1	式	仮設材運搬費	1	式			
建設機械運搬費	1	式														
重建設機械分解組立輸送費	1	式														
仮設材運搬費	1	式														
技術管理費	式	1	238,800	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">平板載荷試験</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">式</td> </tr> <tr> <td>道路施設基本データ作成費</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: right;">式</td> </tr> </table>	平板載荷試験	1	式	道路施設基本データ作成費	1	式						
平板載荷試験	1	式														
道路施設基本データ作成費	1	式														
現場環境改善費(率計上)	式	1	1,572,000													
共通仮設費(率計上)	式	1	15,748,000													
純工事費	式	1	199,690,762													
現場管理費	式	1	56,232,000													
工事原価	式	1	255,922,762													

