

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	長崎497号乱橋地区改良外工事
工事地名	長崎県佐世保市江迎町乱橋地先

## 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	道路改良工事	
3) 工期	346日間	自 令和 8年 4月 1日 至 令和 9年 3月12日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

工事名	長崎497号乱橋地区改良外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	66,771,896	
道路土工	式	1	15,184,328	
掘削工	式	1	626,780	掘削 370 m3 軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満；
掘削工(ICT)	式	1	2,922,167	掘削(ICT) 3,900 m3 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満； 土砂等運搬 2,710 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む)；
路体盛土工	式	1	1,197,590	路体(築堤)盛土 160 m3 2.5m未満； 路体(築堤)盛土 370 m3 2.5m以上4.0m未満；
路体盛土工(ICT)	式	1	8,095,058	路体(築堤)盛土(ICT) 4,300 m3 土砂等運搬 3,830 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 積込(ルース) 3,800 m3 土砂 土量50,000m3未満； 排水材設置(水平排水材) 45 m (水平排水層) 300×300 再生クラッシュラン RC-40； 排水材設置(水平排水材) 240 m3 (基盤排水層) 再生クラッシュラン RC-40 合織不織布 t=10mm 9.8KN /m； ふとんかご 134 m スロープ式 高さ50cm×幅120cm；
路床盛土工	式	1	149,661	路床盛土 3 m3 2.5m未満； 路床盛土 160 m3 2.5m以上4.0m未満；
路床盛土工(ICT)	式	1	953,340	路床盛土(ICT) 780 m3 土砂等運搬 870 m3

## 積算内訳書

工事名	長崎497号乱橋地区改良外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) ; 積込(ルース) 870 m3 土砂 土量50,000m3未満 ;
法面整形工(ICT)	式	1	1,239,732	法面整形(切土部)(ICT) 870 m2 け質土、砂及び砂質土、粘性土 ; 法面整形(盛土部)(ICT) 960 m2 法面締固め無し ;
法面工	式	1	6,490,049	
植生工	式	1	5,800,690	種子散布 6 m2 肥料無し 100m2未満 ; 植生基材吹付 120 m2 5cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満 ; 植生基材吹付 670 m2 3cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満 ; 客土吹付 690 m2 厚2cm 客土吹付工 500m2以上1000m2未満 ;
防草コンクリート	式	1	689,359	張りコンクリート 89 m2 (A) 18-8-25 (20) (高炉) コンクリート夜間割増無 t=5 cm ; 張りコンクリート 155 m2 (B) 18-8-25 (20) (高炉) コンクリート夜間割増無 t=5 cm ; 張りコンクリート 8 m2 (C) 18-8-25 (20) (高炉) コンクリート夜間割増無 t=5 cm ;
擁壁工	式	1	11,320,088	
作業土工	式	1	236,450	床掘り(掘削) 1 式 軟岩 ; 床掘り 1 式

# 積算内訳書

工事名	長崎497号乱橋地区改良外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				土砂；		
				埋戻し	1	式
				埋戻し	1	式
				基面整正	1	式
				積込(ルース)	1	式
				土砂 平均施工幅1m以上2m未満；		
場所打擁壁工(構造物単位)	式	1	7,761,121	もたれ式擁壁	172	m3
				18-8-40(高炉)；		
				裏込碎石	72	m3
				再生クラッシュ40～0；		
				ペーラインコンクリート	1	式
				18-8-40(高炉) W/C指定無し；		
				鉄筋	0.23	t
				SD345 D13；		
場所打擁壁工	式	1	2,502,935	裏込碎石	21	m3
				再生クラッシュ40～0；		
				ペーラインコンクリート	1	式
				18-8-40(高炉) W/C指定無し；		
				コンクリート	28	m3
				(起点左側)		
				重力式・もたれ式擁壁 擁壁の平均高さ 2.15m		
				18-8-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無し；		
				コンクリート	12	m3
				(起点右側)		
				重力式・もたれ式擁壁 擁壁の平均高さ 2.08m		
				18-8-40(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無し；		
				鉄筋	0.04	t
				SD345 D13；		
				型枠	1	式
				一般型枠；		
				コンクリート	2	m3
				(不透水層)		
				18-8-25(高炉)；		
				型枠	1	式

# 積算内訳書

工事名	長崎497号乱橋地区改良外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(不透水層) 一般型枠； 水抜パイプ 一般管 VP-75 フィルター有； 吸出し防止材 合繊不織布 20mm；	11      m 18      箇所
プレキャスト擁壁工	式	1	819,582	プレキャスト擁壁 (L型擁壁) 1.0mを超え2.0m以下； プレキャスト擁壁 (L型擁壁) 2.0mを超え3.5m以下； 嵩上コンクリート 24-8-25(20)(高炉)； 型枠 (嵩上) 一般型枠； 鉄筋 SD345 D13；	4      m 4      m 0.8    m3 1      式 0.008   t
舗装工	式	1	5,940,849		
橋面防水工	式	1	1,694,971	橋面防水 塗膜防水；	707      m2
アスファルト舗装工	式	1	2,154,778	基層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超； 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超；	674      m2 674      m2
コンクリート舗装工	式	1	2,091,100	上層路盤 粒調Fe石灰路盤 仕上厚150mm；	1,100      m2
排水構造物工	式	1	16,458,277		
作業土工	式	1	1,053,965	床掘り 土砂； 床掘り	1      式 1      式

# 積算内訳書

工事名	長崎497号乱橋地区改良外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				土砂；		
				埋戻し	1	式
				基面整正	1	式
				土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む)；		
側溝工	式	1	8,018,555	プレキャストU型側溝	134	m
				PU1-B300×H300；		
				プレキャストU型側溝	38	m
				PU1-B450×H450；		
				プレキャストU型側溝	153	m
				(落蓋側溝)		
				500×600 3種；		
				自由勾配側溝	32	m
				300×400；		
				自由勾配側溝	16	m
				300×500；		
				自由勾配側溝	2	m
				300×600；		
				側溝蓋	9	枚
				(自由勾配側溝)		
				集水蓋300用；		
				側溝蓋	41	枚
				(自由勾配側溝)		
				コンクリート蓋300用；		
				側溝蓋	306	枚
				(落蓋式側溝)		
				500 62.2×12.5×50；		
管渠工	式	1	1,229,340	重圧管	14	m
				φ1000；		
集水桝・マンホール工	式	1	1,358,160	現場打ち集水桝	5	箇所
				500×500×500 現場打材 18-8-25(高炉) 法面		
				作業補正無；		
				現場打ち集水桝	5	箇所
				500×500×700 現場打材 18-8-25(高炉) 法面		

# 積算内訳書

工事名	長崎497号乱橋地区改良外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				作業補正無； 現場打ち街渠樹 1 箇所 500×500×610 現場打材 18-8-25(高炉) 法面 作業補正無； 現場打ち街渠樹 1 箇所 700×1000×680 現場打材 18-8-25(高炉) 法面 作業補正無； 現場打ち街渠樹 1 箇所 800×1500×1750 現場打材 18-8-40(高炉) 法 面作業補正無； 蓋 6 枚 グレチンク <sup>®</sup> 蓋500×500用 T-25 ボルト固定 並目； 蓋 1 枚 グレチンク <sup>®</sup> 蓋800×1500用 T-25 ボルト固定 並目； 蓋 1 枚 グレチンク <sup>®</sup> 蓋700×1000用 T-25 ボルト固定 並目； 蓋 1 枚 縞鋼板蓋 500×500用 t=3.2 溶融亜鉛メッキ HDZT 45； 足掛金物 5 個 W300 φ19；
地下排水工	式	1	94,620	地下排水 10 m 波状管 φ300 有孔管 シングル管；
場所打水路工	式	1	310,057	斜路工 1 箇所 18-8-40(高炉)； 吐け口 1 箇所 18-8-40(高炉)；
排水工	式	1	4,393,580	小段排水 66 m (A) 内幅 300mm 内高 300mm t=5cm； 小段排水 31 m (B) 内幅 300mm 内高 300mm t=5cm； 小段排水 66 m

# 積算内訳書

工事名	長崎497号乱橋地区改良外工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(C) 内幅 300mm 内高 300mm t=5cm ; 地区界排水 98 m 内幅 300mm 内高 300mm ; 縦排水 1 m 内幅 300mm 内高 300mm ; 蓋 1 枚 縞鋼板蓋 600×1000用 t=3.2mm ボルト固定穴付 HDZT63 ;
防護柵工	式	1	3,521,094	
コンクリート製防護柵工	式	1	3,521,094	プレキャスト剛性防護柵 H=965mm ;
橋梁付属物工	式	1	3,609,720	
伸縮装置工	式	1	3,609,720	鋼・ゴム製伸縮装置 11.1 m (A1) 遊間量 100mm ; 鋼・ゴム製伸縮装置 11.1 m (A2) 遊間量 100mm ;
構造物撤去工	式	1	716,886	
構造物取壊し工	式	1	423,283	コンクリート構造物取壊し 38 m3 無筋構造物 機械施工 ; 舗装版切断 153 m アスファルト舗装版 15cm以下 ; 舗装版破碎 77 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm ;
排水構造物撤去工	式	1	24,545	暗渠排水管撤去 59 m 撤去 ; 現場発生品運搬 1 式 ;

# 積算内訳書

工事名	長崎497号乱橋地区改良外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
運搬処理工	式	1	269,058	殻運搬	38	m3
				コンクリート殻(無筋)；		
				殻運搬	4	m3
				アスファルト殻；		
				殻処分	38	m3
				コンクリート殻(無筋)；		
				殻処分	4	m3
				アスファルト殻；		
仮設工	式	1	3,530,605			
工事用道路工	式	1	2,966,332	碎石舗装	474	m2
				再生クラッシュヤーン RC-40；		
				コンクリート舗装	530	m2
				18-8-25(高炉) t=150mm；		
仮橋・仮棧橋工	式	1	53,073	覆工板設置・撤去[仮橋・仮棧橋]	1	式
				現場発生品運搬	7.6	t
交通管理工	式	1	511,200	交通誘導警備員	1	式
直接工事費	式	1	66,771,896			
共通仮設費	式	1	32,444,180			
共通仮設費	式	1	25,319,180			
準備費	式	1	22,950,000	木根等処分費	1	式
技術管理費	式	1	1,657,180	平板載荷試験	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	712,000			
共通仮設費(率計上)	式	1	7,125,000			

