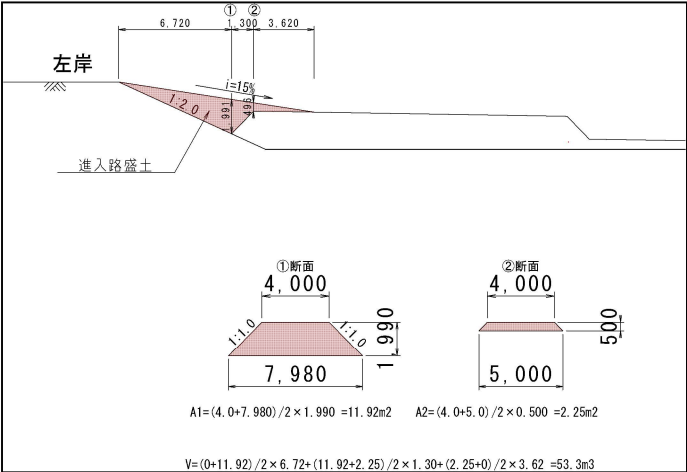


令和8年度 県単河川維持工事（大鳥居・河道掘削）				
数 量 総 括 表				
工 種	規 格	単位	算 出 式	設計数量
河川維持		式		1
河川土工		式		1
掘削工		式		1
掘削	小規模	m3	河川土工計算書より 2,504.0 m3	2,500
土砂等運搬	不整地運搬車 5,000m3未満、L=40m以下	m3	河川土工計算書より 2,504.0 m3	2,500
積込（ルーズ）	土砂、小規模	m3	河川土工計算書より 2,504.0 m3	2,500
積込（ルーズ）	ふるい分け	m3	河川土工計算書より 2,504.0 m3	2,500
土砂等運搬	～新富 4tダンプ、DIDあり	m3	河川土工計算書より 2,344.8 m3	2,300
土砂等運搬	～大鳥居 4tダンプ、DID無	m3	河川土工計算書より 100.0 m3	100
整地	残土受け入れ地での処理	m3	河川土工計算書より 2,444.8 m3	2,400
仮設工		式		1
工事用道路工		式		1
敷鉄板	大鳥居	m2	仮設工計算書より 144.0 m2	144
敷鉄板	新富	m2	仮設工計算書より 408.8 m2	409
工事用道路盛土	施工幅4.0m以上	m3	仮設工計算書より 53.3 m3	50
交通管理工		式		1
交通誘導警備員		式		1
共通仮設費		式		1
運搬費		式		1
仮設材運搬費	(大鳥居)	t	仮設工計算書より 24.9 t	24.9
仮設材運搬費	(新富)	t	仮設工計算書より 70.6 t	70.6
準備費		式		1
木根等処分費		式		1
準備費(運搬費)	ダンプトラック（2t積）, DIDあり	式		1
準備費(処分費)	刈草	式		1
技術管理費		式		1
地質分析費		式		1

河川土工計算書

種別・細別	規格	算 定 式	数 量
掘削工			
掘削	土砂、小規模	図面より $V = 62.6 \text{ m}^2 \times 40.0 \text{ m} = 2,504.0 \text{ m}^3$	2,504.0 m ³
土砂運搬	不整地運搬車、5,000m ³ 未満、L=40m以下	掘削土量と同じ $V = 2,504.0 = 2,504.0 \text{ m}^3$	2,504.0 m ³
積込み(ルース)	土砂、小規模	掘削土量と同じ $V = 2,504.0 = 2,504.0 \text{ m}^3$	2,504.0 m ³
積込み(ルース)	(ふるい分け) 土砂、50,000m ³ 未満	土砂運搬土量と同じ $V = 2,504.0 = 2,504.0 \text{ m}^3$	2,504.0 m ³
土砂運搬	大鳥居～新富、4tダンプ、DIDあり	$V = 2,404.0$ $\text{仮設盛土 } V = 53.3 \div 0.9 = 59.2$ $2,404.0 - 59.2 = 2,344.8 \text{ m}^3$	2,344.8 m ³
土砂運搬	大鳥居、4tダンプ、DIDなし、1.0km以下	積込み土量と同じ $V = 100.0 = 100.0 \text{ m}^3$	100.0 m ³
整地	受入地での処理	運搬と同じ $V = 2,444.8 = 2,444.8 \text{ m}^3$	2,444.8 m ³

仮設工計算書

種別・細別	規格	算 定 式	数 量
仮設工	【大鳥居】 敷鉄板	$22 \times 1,524 \times 3,048$ 一枚当たり 4.645m^2 $A = 31 \text{ 枚} \times 4.645 \text{ m}^2/\text{枚} = 144.0 \text{ m}^2$ $W = 31 \text{ 枚} \times 0.802 \text{ m}^2/\text{枚} = 24.9 \text{ t}$	
	【新富】 敷鉄板	$22 \times 1,524 \times 6,096$ 一枚当たり 9.290m^2 $A = 44 \text{ 枚} \times 9.290 \text{ m}^2/\text{枚} = 408.8 \text{ m}^2$ $W = 44 \text{ 枚} \times 1.604 \text{ m}^2/\text{枚} = 70.6 \text{ t}$	
	工事用道路盛土 ($4\text{m} \leq W$)	$V = (0 + 11.92) \div 2 \times 6.72$ $+ (11.92 + 2.25) \div 2 \times 1.30$ $+ (2.25 + 0) \div 2 \times 3.62$ $= 53.3$ 	

準備工計算書			
種別・細別	規格	算 定 式	数 量
木根等処分費	【大鳥居】 処分費(刈草)	幅 延長	
		A = 49.0 × 40.0 = 1,960.0 m2	
	面積 t/m2	W = 1,960.0 × 0.001 = 2.0 t	
	運搬費(刈草)	A = 1,960.0 = 1,960.0 m2	