

(0800008957-0)

第 080002 号

流域

支流

宇陀郡曾爾村

令和 8 年度

東海自然歩道整備工事

設 計 書

審査者	
設計者	

設 計 説 明 書 1/2

施 工 箇 所					
所 有 者				新 継 別： 新規	
施 工 面 積 及 び 経 費		山腹工事面積： 0 ha 溪間安定面積： 0 ha 経費： 円			
概 況	地 況	標 高： ~ m 地質： 基岩： 土壌： 傾斜角： ~ ° 傾斜方向： 流域面積： 0 ha その他：			
	林 況	樹 種： 林令： ~ 年 疎密度： 生育状況： その他：			
	気 象	年平均降雨量： mm 最多日雨量： mm 最多1時間雨量： mm 気温:最高 0 ~最低 0 °C 積雪量： 0 m 積雪期間： 年 月 ~ 年 月 その他：			
荒 廃 の 現 況	荒 廃 の 原 因	素 因： 誘 因： 年災 年 月 日 台風名： 号 降雨量： mm 災害名： その他：			
	荒 廃 の 状 況	崩壊地： 面積： 0 ha 形状： 荒廃溪流：面積： 0 ha 幅： 0 m 延長： 0 m 平均勾配： %			
	被 害 の 状 況	流出埋没田畑： 0 ha 公共施設： 住家： 戸 その他：			

設 計 説 明 書 2/2

施 工 効 果

安 定 面 積： 0 ha 総抑止量： 0 m³
田： 0 ha 畑： 0 ha 住家： 戸 公共施設：
県道： 0 m 村道： 0 m 林道： 0 m 鉄道： 0 m
そ の 他：

施 工 方 法

施 工 自：令和 年 月 日
期 間 至：令和 年 月 日

保 安 林・保 安 施 設
地 区 等 の 関 係

保 安 林	保 安 施 設 地 区	地 す べ り 防 止 区 域	保 安 林 種
-------	-------------	-----------------	---------

設 計 方 針

施 工 後 の 管 理 方 法

そ の 他

施 工 経 費 総 括 表		
費 目	金 額	備 考
直 接 工 事 費		
間 接 工 事 費		
工 事 原 価		
一 般 管 理 費 等		
積 上 額		
工 事 価 格		
消 費 税 等 相 当 額		
本 工 事 費		

本 工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	舗装工				448.00	m2			第1号明細表 , A200120//A01
	路床盛土				5.60	m3			第2号明細表 , A00000000002//A01
	残土現場内運用				52.60	m3			第3号明細表 , A00000000001//A01
	産業廃棄物処分費				0.70	m3			第4号明細表 , A029380//A01
	合 計								

第1号 A200120 A01 舗装工 明細表							
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	雑	摘 要
掘削	土砂 上記以外(小規模) 標準	0.13	m ³				第1号単価表, SPG2102010//J01, 必携(施工パッケジ型)1章②
下層路盤(歩道部)	1層施工 全仕上り厚100mm クラッシャー C-30	1.00	m ²				第2号単価表, SPG4101030//J01, 必携(施工パッケジ型)7章①
表層(歩道部)	1.4m以上 30mm 各種(2.20以上2.30t/m ³ 未満)アスコン	1.00	m ²				第3号単価表, SPG4102060//J02, 必携(施工パッケジ型)7章③
小型不整地運搬車運搬	人力 不整地(ダンプ式クローラ型2.0t積) コンクリート L=470m	0.03	m ³				第4号単価表, SK23000//J03, 必携(共通工)2-2-1
小型不整地運搬車運搬	人力 不整地(ダンプ式クローラ型2.0t積) 砂利・栗石・玉石 L=470m	0.10	m ³				第5号単価表, SK23000//J05, 必携(共通工)2-2-1
合 計		1	m ²				

第2号 A00000000002 A01 路床盛土 明細表							
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	雑	摘 要
路床盛土	施工幅員2.5m未満	5.60	m3				第6号単価表, SPG2102050//J01, 必携(施工ハッケーシ型)1章②
小型不整地運搬車運搬	人力, 不整地(タンク式クレー型2.0t積)砂・砂質土 L=160m	5.60	m3				第7号単価表, SK23000//J06, 必携(共通工)2-2-1
合 計		5.6	m3				

第3号 A000000000001 A01 残土現場内運用 明細表							
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	雑	摘 要
小型不整地運搬車運搬	人力 不整地(ﾀﾞﾝﾌﾟ式ｸﾚｰﾝ型2.0t積) 砂・砂質土 L=160m	52.60	m3				第7号単価表, SK23000//J06, 必携(共通工)2-2-1
合 計		52.6	m3				

第4号 A029380 A01 産業廃棄物処分費 明細表							
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	雑	摘 要
構造物とりこわし工	人力施工	0.70	m3				F00000000002//A01
小型不整地運搬車運搬	人力 不整地(ﾀﾝﾌﾟ式ｸﾚｰﾝ型2.0t積) ｺﾝｸﾘｰﾄ L=470m	0.70	m3				第4号単価表, SK23000//J03, 必携(共通工)2-2-1
ﾀﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬	10t積級 ﾀｲﾔ普通 ｺﾝｸﾘｰﾄ塊 片道9.1km DID区間率70%以上	0.70	m3				第8号単価表, SK28000//J02, 必携(共通工)2-7
産業廃棄物処分費		0.70	m3				F00000000001//A01
合 計		0.7	m3				

掘削 1m3 当たり単価表								土砂 上記以外(小規模) 標準 必携(施工パッケージ型)1章②
第1号 SPG2102010 J01								
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	雑	摘 要	
バックホ損料	排出ガス対策型(第2次基準値) ローラ型 山積0.28m3 平積0.2m3		%				M10346102	
特殊運転手			%				R102301, 月単位	
軽油		11.10	%				T137501	
施工パッケージ単価		1.00	m3				FSPG000//A01	
合 計		1	m3					

第2号 SPG4101030 J01

下層路盤（歩道部） 1m2 当たり単価表

1層施工 全仕上り厚100mm
クラッシャーラン C-30
必携(施工パッケージ型)7章①

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	雑	摘 要
小型バックウ損料	排出ガス対策型(第3次基準値)超低騒音型 加-5型・後方超小旋回型 山0.09m3 平0.07m3		%				M10345803
振動ロー(搭乗式・コンパクト型) (賃料)	排出ガス対策型 3~4t		%				K8663
特殊運転手			%				R102301, 月単位
特殊作業員			%				R100501, 月単位
普通作業員			%				R100901, 月単位
土木一般世話役			%				R100001, 月単位
クラッシャーラン	C-30	17.77	%				TZ002120002
軽油		1.99	%				T137501
施工パッケージ単価		1.00	m2				FSPG000//A01
合 計		1	m2				

第3号の1 SPG4102060 J02

表層（歩道部） 1m2 当たり単価表

1. 4m以上
30mm 各種(2. 20以上2. 30t/m3未満)アスコン
必携(施工パッケージ型)7章③

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	雑	摘 要
アスファルトフィニッシュ損料(ｸﾛｰﾗ型)	舗装幅1. 4～3. 0m		%				M166501
振動ロー(搭乗式・コンパクト型) (賃料)	排出ガス対策型 3～4t		%				K8663
普通作業員			%				R100901, 月単位
特殊作業員			%				R100501, 月単位
特殊運転手			%				R102301, 月単位
土木一般世話役			%				R100001, 月単位
アスファルト合材		64. 16	%				TD039000
瀝青材	PK-3 フライムコート用	8. 75	%				TT108801
軽油		0. 38	%				T137501
施工パッケージ単価		1. 00	m2				FSPG000//A01

第3号の2 SPG4102060 J02

表層（歩道部） 1m² 当たり単価表

1. 4m以上
30mm 各種(2. 20以上2. 30t/m³未満)7ス
必携(施工パッケージ型)7章③

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	雑	摘 要
合 計		1	m ²				

第4号 SK23000 J03		小型不整地運搬車運搬 1m3当たり単価表					人力 不整地(ダンプ式加圧型2.0t積) コンクリート L=470m 必携(共通工)2-2-1	
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	雑	摘 要	
小型不整地運搬車運転(賃料)	ダンプ式 加圧型2.0t積 T=6.9		日				第9号単価表, S028030//J02, 機-28	
合 計		1	日					
単位当り		1	m3				割戻: ÷8.9	

第5号 SK23000 J05		小型不整地運搬車運搬 1m3当たり単価表					人力 不整地(ダンプ式ロー型2.0t積) 砂利・栗石・玉石 L=470m 必携(共通工)2-2-1	
名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	雑	摘 要	
小型不整地運搬車運転(賃料)	ダンプ式 ロー型2.0t積 T=6.9		日				第9号単価表, S028030//J02, 機-28	
合 計		1	日					
単位当り		1	m3				割戻: ÷9.73	

第6号 SPG2102050 J01

路床盛土 1m 3 当たり単価表

施工幅員2.5m未満

必携(施工パッケージ型)1章②

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	雑	摘 要
振動ロー(ハンドガイト式)(賃料)	質量 0.8~1.1t		%				K8649
普通作業員			%				R100901, 月単位
特殊作業員			%				R100501, 月単位
軽油		0.26	%				T137501
施工パッケージ単価		1.00	m 3				FSPG000//A01
合 計		1	m 3				

第7号		SK23000 J06		小型不整地運搬車運搬 1m3当たり単価表				人力 不整地(ダンプ式加圧型2.0t積) 砂・砂質土 L=160m 必携(共通工)2-2-1							
名 称		規 格		数 量		単位		単 価		金 額		雑		摘 要	
小型不整地運搬車運転(賃料)		ダンプ式 加圧型2.0t積 T=6.9				日								第9号単価表, S028030//J02, 機-28	
合 計				1		日									
単位当り				1		m3								割戻: ÷15.18	

第8号 SK28000 J02

ダンプトラック運搬 1m3当たり単価表

10t積級 タイヤ普通 コンクリート塊
片道9.1km DID区間率70%以上
必携(共通工)2-7

名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック運転	10t積級 タイヤ普通 コンクリート塊		時間				第10号単価表, S007000//J01, 機-7
合 計		1	時間				
単位当り		1	m3				割戻: ÷3.2

第9号 S028030 J02		小型不整地運搬車運転(賃料) 1日当たり単価表					ダンプ式 クローラ型2.0t積 T=6.9 機-28	
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	雑	摘 要	
特殊運転手			人				R102301, 月単位	
軽油		18.00	L				T137501	
不整地運搬車(賃料)	クローラ型・油圧ダンプ式 2.0t		供用日				K8887	
合 計		1	日					

第10号 S007000 J01

ダンプトラック運転 1時間当たり単価表

10t積級 タイヤ普通
コンクリート塊
機-7

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	雑	摘 要
一般運転手			人				R102401, 月単位
軽油		9.80	L				T137501
ダンプトラック損料 (オンロード・デ・イセル)	10t積級		時間				M104401
タイヤ損耗費	10t積級 普通	1.00	h				M186402
合 計		1	時間				