

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度浜田河川国道事務所管内防護柵外設置工事
工事地名	島根県浜田市西村町～三隅町三隅地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和3年6月	12) 設計年月	令和3年3月
2) 事務所名	浜田河川国道事務所 道路管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3753010004	14) 単価適用年月	2021年6月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2021年6月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量	一式	18) 調整区分	0
8) 工期	224日間 自 令和3年6月22日 (当初) 至 令和4年1月31日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	島根県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	浜田	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道9号	22) 処分費等	365,100
		23) 公告日	令和3年3月1日
		24) 入札締切日	年 月 日

設計内訳書

工事名	令和３年度浜田河川国道事務所管内防護柵外設置工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路修繕			式	1		95,265,788			
防護柵工			式	1		74,485,700			
路側防護柵工			式	1		74,485,700			
ワイヤーロープ式防護柵		LD種 土中建込							単-1号
			m	3,781	19,700	74,485,700			
道路付属施設工			式	1		8,660,947			
道路付属物工			式	1		8,660,947			
視線誘導標		φ100両面ワイヤーロープ式防護柵支柱取付式(ゴム製)光触媒型防護柵取付 30本以上	本	89	5,183	461,287			単-2号
車線分離標		φ135 H800 台座径200以下 可変式(穿孔式・1本脚) 30本以上	本	294	27,890	8,199,660			単-3号
構造物撤去工			式	1		5,487,641			
構造物取壊し工			式	1		3,395,417			
舗装版削孔		削孔径 φ350×L180							単-4号
			孔	70	12,310	861,700			

設計内訳書

工事名	令和３年度浜田河川国道事務所管内防護柵外設置工事（当 初）					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
舗装版削孔	削孔径 φ 130×L180	孔	893	2,668	2,382,524			単-5号	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下	m	70	1,276	89,320			単-6号	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 15cmを超え30cm以下	m2	7	8,839	61,873			単-7号	
道路付属施設撤去工		式	1		1,689,496				
車線分離標撤去	穿孔式(1本脚) 30本以上	本	474	1,596	756,504			単-8号	
中央分離帯ブロック撤去		個	1,576	592	932,992			単-9号	
運搬処理工		式	1		402,728				
殻運搬	アスファルト殻	m3	5	2,608	13,040			単-10号	
殻処分	アスファルト殻	m3	5	8,220	41,100			単-11号	
廃材運搬処理		m3	36	9,683	348,588			単-12号	
仮設工		式	1		6,631,500				
交通管理工		式	1		6,631,500				

設計内訳書

工事名	令和３年度浜田河川国道事務所管内防護柵外設置工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
交通誘導警備員		人日	150	14,810	2,221,500			単-13号	
交通誘導警備員		人日	350	12,600	4,410,000			単-14号	
直接工事費		式	1		95,265,788				
共通仮設費		式	1		9,420,750				
共通仮設費		式	1		989,750				
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			内-1号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		939,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		8,431,000				
純工事費		式	1		104,686,538				
現場管理費		式	1		42,335,000				
工事原価		式	1		147,021,538				

設計内訳書

工事名	令和 3 年度浜田河川国道事務所管内防護柵外設置工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
一般管理費等		式	1		21, 598, 462				
工事価格		式	1		168, 620, 000				
消費税相当額		式	1		16, 862, 000				
工事費計		式	1		185, 482, 000				

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費
第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			WYB00013 単一 33号
合 計					50,750			

1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一1号	ワイヤーロープ式防護柵	LD種 土中建込	単位	m	数量	3, 781	単価	19, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管杭端末基礎設置 (1箇所=5本)			箇所	14	349, 500	4, 893, 000	WYB00126 単一 15号	
スリーブ管設置 (先行削孔有)			本	937	16, 040	15, 029, 480	WYB00131 単一 16号	
根固めブロック設置			箇所	44	32, 940	1, 449, 360	WYB00137 単一 17号	
ワイヤーロープ設置 (支柱間隔4m)			m	3, 781	2, 132	8, 061, 092	WYB00139 単一 18号	
ワイヤーロープ式防護柵 (材料費)			m	3, 781	11, 860	44, 842, 660	WYB00142 単一 19号	
グラウト材料費		無収縮モルタル	箇所	70	2, 974	208, 180	WYB00143 単一 20号	
計						74, 483, 772		
単価						19, 700	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一2号	視線誘導標	φ100両面ワイヤーロープ式防護柵支柱取付式(ゴム製) 光触媒型 防護柵取付 30本以上	単位	本	数量	1	単価	5,183
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物設置工(視線誘導標設置)			本	1	413	413	WYB00001 単一 21号	
施工区分=防護柵取付; 材料費区分=手間のみ; 反射								
体の種類=両面; 規格・仕様=反射体径 φ100以下 か								
ぶせ式; 施工規模=30本以上(標準); 夜間作業の補								
正=無; 時間制約を受ける場合の補正=無;								
視線誘導標(材料費)			本	1	4,770	4,770	WYB00011 単一 22号	
計						5,183		
単価						5,183	円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一3号	車線分離標	φ 135 H800 台座径200以下 可変式(穿孔式・1本脚) 30本以上	単位	本	数量	1	単価	27, 890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
車線分離標設置(φ 135 H800 台座径200以下			本	1	2, 189	2, 189	WYB00003 単一 23号	
可変式(穿孔式・1本脚)								
車線分離標(材料費)		φ 135 H800 台座径200以下 可変式(穿孔式・1本脚)	本	1	25, 700	25, 700	WYB00004 単一 24号	
計						27, 889		
単価						27, 890	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	舗装版削孔	削孔径 φ 350×L180	単位	孔	数量	1	単価	12, 310
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アスファルト舗装版削孔 (φ 350×L180)			孔	1	12, 310	12, 310	WYB00005 単一 25号	
計						12, 310		
単価						12, 310	円／孔	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	舗装版削孔	削孔径 φ 130×L180	単位	孔	数量	1	単価	2, 668
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アスファルト舗装版削孔 (φ 130×L180)			孔	1	2, 668	2, 668	WYB00009 単一 26号	
計						2, 668		
単価						2, 668	円／孔	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一6号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下	単位	m	数量	1	単価 1, 276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下 全ての費用	m	1	1, 276	1, 276	CB430510
計						1, 276	
単価						1, 276	円／m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一7号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 15cmを超え30cm以下	単位	m2	数量	1	単価 8, 839
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破碎		アスファルト舗装版 有り 15cmを超え30cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	8, 839	8, 839	CB430310
計						8, 839	
単価						8, 839	円／m2

1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一8号	車線分離標撤去	穿孔式(1本脚) 30本以上	単位	本	数量	1	単価	1, 596
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物撤去工 (車線分離標)			本	1	1, 596	1, 596	WYB00002	
施工区分=穿孔式(1本脚); 施工規模=30本以上(標準							単一 27号	
); 夜間作業の補正=無; 時間制約を受ける場合の補								
正=無;								
計						1, 596		
単価						1, 596	円/本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一9号	中央分離帯ブロック撤去		単位	個	数量	1	単価 592
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
中央分離帯ブロック撤去			個	1	592	592	WYB00008 単一 28号
計						592	
単価						592	円／個

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一10号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価 2, 608
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 無し 3. 0km以下 全ての費用	m 3	1	2, 608	2, 608	CB227010
計						2, 608	
単価						2, 608	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一11号	処分	アスファルト	単位	m3	数量	1	単価 8, 220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m 3)			m 3	1	8, 220	8, 220	WB020051 単一 29号
計						8, 220	
単価						8, 220	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一12号	廃材運搬処理		単位	m3	数量	36	単価 9, 683
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費			式	1		24, 587	WYB00007
処分費 (m 3)			m 3	36	9, 000	324, 000	WB020051 単一 30号
計						348, 587	
単価						9, 683	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一13号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	14, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	14, 810	14, 810	WB010211 単一 31号	
計						14, 810		
単価						14, 810	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	12, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	12, 600	12, 600	WB010212 単一 32号	
計						12, 600		
単価						12, 600	円／人日	