鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度江の川鹿賀地区災害復旧工事
工事地名	島根県江津市桜江町鹿賀地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 5月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 2月
2) 事務所名	浜田河川国道事務所 河川管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3752010006	1 4) 単価適用年月	2021年 4月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2021年 4月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量	一式	1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	251日間 自 令和 3年 5月26日 (当初) 至 令和 4年 1月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	島根県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	川本	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	江の川	2 2) 処 分 費 等	32,816
		2 3) 公 告 日	令和 3年 2月25日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目 :	2) 目 :	3) 目の細分 :	4) 事業名 :
-----------	--------	-----------	----------

設計内訳書

工事名	令和3年度江の川鹿賀地区災害復旧工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
築堤・護岸		式	1		127,585,827					
河川土工		式	1		135,950					
掘削工		式	1		5,000					
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上1 0,000m3未満	m3	20	250	5,000					単-1号
残土処理工		式	1		130,950					
整地	残土受入れ地での処理	m3	300	109.5	32,850					単-2号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	300	327	98,100					単-3号
矢板護岸工		式	1		115,710,131					
作業土工		式	1		387,961					
床掘り	土砂	m3	430	213.5	91,805					単-4号
埋戻し	最大埋戻幅1m未満(転 圧無し)	m3	140	1,678	234,920					単-5号
基面整正		m2	180	340.2	61,236					単-6号

設計内訳書

工事名	令和3年度江の川鹿賀地区災害復旧工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
笠コンクリート工		式	1		5,810,170					
笠コンクリート (1号笠コンクリート)	コンクリート(2号) 底幅 70cm 高さ 60cm	m	196	23,870	4,678,520					単-7号
溶接	フラア溶接	m	65	17,410	1,131,650					単-8号
矢板工		式	1		109,512,000					
広幅鋼矢板	IIIw型 広幅鋼矢板平均長さ 10.05m 鋼矢板打込長 9.5m	枚	324	338,000	109,512,000					単-9号
法覆護岸工		式	1		4,912,080					
護岸付属物工		式	1		4,912,080					
1号平張コンクリート		m	194	25,320	4,912,080					単-10号
構造物撤去工		式	1		25,362					
構造物取壊し工		式	1		20,432					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3	0.8	25,540	20,432					単-11号
運搬処理工		式	1		4,930					

設計内訳書

工事名	令和3年度江の川鹿賀地区災害復旧工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	0.8	2,643	2,114			単-12号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	0.8	3,520	2,816			単-13号	
仮設工		式	1		6,802,304				
工事中道路工		式	1		6,507,194				
工事中道路盛土	4.0m以上	m3	2,800	1,256	3,516,800			単-14号	
敷鉄板	22×1524×3048 設置・撤去	m2	330	2,066	681,780			単-15号	
土のう (大型土のう)		袋	418	5,523	2,308,614			単-16号	
運搬処理工		式	1		43,110				
廃材運搬処理	廃プラスチック	m3	3	14,370	43,110			単-17号	
交通管理工		式	1		252,000				
交通誘導警備員		人日	20	12,600	252,000			単-18号	
直接工事費		式	1		127,585,827				

設計内訳書

工事名	令和3年度江の川鹿賀地区災害復旧工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費		式	1		11,971,675					
共通仮設費		式	1		2,632,675					
運搬費		式	1		1,434,675					
建設機械運搬費		台	2	240,800	481,600					単-19号
仮設材運搬費 (往路:冬期割増 無)		t	56.9	7,750	440,975					単-20号
仮設材運搬費 (復路:冬期割増 有)		t	56.9	9,000	512,100					単-21号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,198,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		9,339,000					
純工事費		式	1		139,557,502					
現場管理費		式	1		33,814,000					
工事原価		式	1		173,371,502					
一般管理費等		式	1		24,808,498					

1 次単価表

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m3	1	250	250	CB210100	
計						250		
単価						250	円/m3	

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	109.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m3	1	109.5	109.5	CB210610	
計						109.5		
単価						109.5	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2021.04	
							歩掛使用年月	2021.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		1	単価	327
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m3	1	327	327	CB210110		
計						327			
単価						327	円/m3		

							単価使用年月	2021.04	
							歩掛使用年月	2021.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	213.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m3	1	213.5	213.5	CB210030		
計						213.5			
単価						213.5	円/m3		

1 次単価表

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	埋戻し	最大埋戻幅1m未満(転圧無し)	単位	m3	数量		単価	1,678
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し(転圧無し)(最大埋戻幅1m未満)			m 3	1	1,678	1,678	WYB00002 単- 22号	
計						1,678		
単価						1,678	円/m3	

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	基面整正		単位	m2	数量		単価	340.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	340.2	340.2	CB210080	
計						340.2		
単価						340.2	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	笠コンクリート (1号笠コンクリート)	コンクリート(2号) 底幅 70cm 高さ 60cm	単位	m	数量	10.2	単価	23,870
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート	小型構造物 人力打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	4.284	29,660	127,063.44	CB240010		
型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	12.24	6,457	79,033.68	CB240210		
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	9.18	1,539	14,128.02	CB221110		
鉄筋工[市場単価] 週休2日補正	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無	t	0.146	153,500	22,411	WYB00009 単一 23号		
目地板	瀝青繊維質目地板 t=10	m 2	0.42	1,777	746.34	CB224710		
計					243,382.48			
単価					23,870	円/m		

1 次単価表

単価使用年月	2021. 04
歩掛使用年月	2021. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	溶接	フレア溶接	単位	m	数量	1	単価	17,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溶接(フレア溶接)			m	1	17,410	17,410	WYB00006 単一 24号	
計						17,410		
単価						17,410	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一9号	広幅鋼矢板	IIIw型 広幅鋼矢板平均長さ 10.05m 鋼矢板打込長 9.5m	単位	枚	数量		324	単価	338,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板材料 (6 - 2.0m以外は適用外)		SYW295 IIIw型 10.5m/枚	枚	301	120,900	36,390,900	WB250160 単一 25号		
鋼矢板材料(SYW295 IIIw型 4.0m/枚)			枚	12	46,950	563,400	WYB00082 単一 26号		
鋼矢板材料(SYW295 IIIw型 3.5m/枚)			枚	23	41,190	947,370	WYB00083 単一 27号		
鋼矢板材料(SYW295 IIIw型 3.0m/枚)			枚	11	35,280	388,080	WYB00084 単一 28号		
鋼矢板材料(SYW295 IIIw型 2.0m/枚)			枚	34	23,480	798,320	WYB00085 単一 29号		
鋼矢板材料(SYW295 IIIw型 1.0m/枚)			枚	12	28,370	340,440	WYB00086 単一 30号		
鋼矢板圧入 (50 < Nmax ≤ 600)		100 < Nmax ≤ 180 IIIw型 12m以下	枚	301	144,200	43,404,200	WB251390 単一 31号		
鋼矢板圧入(50 < Nmax ≤ 600 継施工有)			枚	23	1,066,000	24,518,000	WYB00087 単一 32号		
最大N値=100 < Nmax ≤ 180 ; 鋼矢板型式=IIIw型 ; 圧入長=12m以下 ; 継施工=3箇所/枚									
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		圧入(50 < Nmax ≤ 600) IIIw型 陸上	回	1	449,100	449,100	WB251380 単一 33号		

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	広幅鋼矢板	IIIw型 広幅鋼矢板平均長さ 10.05m 鋼矢板打込長 9.5m	単位	枚	数量	324	単価	338,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス切断		鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	箇所	324	4,126	1,336,824	単-	34号
スクラップ(ヘビーH2)			t	11.9	30,500	362,950		
計						109,499,584		
単価						338,000	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	1号平張コンクリート	単位	m	数量	10	単価	25,320
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	7.51	24,570	184,520.7	CB240010	
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	1.502	7,168	10,766.33	CB240210	
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	33.55	1,539	51,633.45	CB221110	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m ²	3.502	1,777	6,223.05	CB224710	
計					253,143.53		
単価					25,320	円/m	

1 次単価表

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	単位	m3	数量	1	単価	25,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 人力施工 無し 無し	m 3	1	25,540	25,540	WB824010 単一 35号	
計						25,540		
単価						25,540	円/m3	

							単価使用年月	2021.04
							歩掛使用年月	2021.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	2,643
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物取壊し			m 3	1	2,643	2,643	WYB00001 単一 36号	
人力積込 DID無 運搬距離:2.5km以下								
計						2,643		
単価						2,643	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (m3)		m3	1	3,520	3,520	WB020051	単- 37号	
計					3,520			
単価					3,520	円/m3		

1 次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	工事用道路盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	1,256
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1	188.4	188.4	CB210020		
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m3	1	327	327	CB210110		
整地	敷均し(ルーズ) 標準	m3	1	115.7	115.7	CB210610		
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1	188.4	188.4	CB210020		
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m3	1	327	327	CB210110		
整地	残土受入れ地での処理	m3	1	109.5	109.5	CB210610		
計					1,256			
単価					1,256	円/m3		

1 次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一15号	敷鉄板	22×1524×3048 設置・撤去	単位	m2	数量	330	単価	2,066
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m 2	330	320	105,600	WB253610 単一 38号		
敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 218日 無 有	枚	71	8,112	575,952	WB253630 単一 39号		
計					681,552			
単価					2,066	円/m2		

1 次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	土のう (大型土のう)	単位	袋	数量	418	単価	5,523
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m ³	350	188.4	65,940	CB210020	
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m ³	350	327	114,450	CB210110	
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	袋	418	4,136	1,728,848	単一 40号	
大型土のう工	撤去 6m以下	袋	418	589	246,202	単一 41号	
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m ³	350	327	114,450	CB210110	
整地	残土受入れ地での処理	m ³	350	109.5	38,325	CB210610	
計					2,308,215		
単価					5,523	円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	廃材運搬処理	廃プラスチック	m3	3			14,370	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	運搬費		式	1		13,104		WYB00003
	処分費 (m3)		m3	3	10,000	30,000		WB020051 単一 42号
	計					43,104		
	単価					14,370	円/m3	

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	交通誘導警備員		人日	1			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 43号
	計					12,600		
	単価					12,600	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2021.04
歩掛使用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	建設機械運搬費	単位	台	数量	1	単価	240,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車による運搬(1車1回)		台	1	168,800	168,800	WYB00007 単-44号	
(油圧式杭圧入機 鋼矢板VL・VIL・IIw・IIIw・IVw型用)							
(深夜早朝割増無)							
(地区割増有)							
(輸送トラック規格38t)							
(運搬距離90kmまで)							
運搬される建設機械の運搬中の損料		式	1		72,000	WYB00008 単-45号	
計					240,800		
単価					240,800	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2021.04	
							歩掛使用年月	2021.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-20号	仮設材運搬費 (往路:冬期割増 無)		単位	t	数量		1	単価	7,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 103.6km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	6,250	6,250	WB010020 単一 46号		
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	1	1,500	1,500	WB010030 単一 47号		
	計					7,750			
	単価					7,750	円/t		

							単価使用年月	2021.04	
							歩掛使用年月	2021.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-21号	仮設材運搬費 (復路:冬期割増 有)		単位	t	数量		1	単価	9,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 103.6km 12m以内 冬期割増 無	t	1	7,500	7,500	WB010020 単一 48号		
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	1	1,500	1,500	WB010030 単一 47号		
	計					9,000			
	単価					9,000	円/t		