

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度尾道松江線和南原地区緊急災害復旧工事
工事地名	広島県庄原市高野町和南原地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 7月
2) 事務所名	三次河川国道事務所 道路管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5253010026	1 4) 単価適用年月	2021年 7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 7月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	222日間 自 令和 3年 7月12日 (当初) 至 令和 4年 2月18日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	広島県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	庄原	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	311,700
		2 3) 公 告 日	令和 3年 7月12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年度尾道松江線和南原地区緊急災害復旧工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
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	
道路維持		式	1		13,932,309				
応急処理工		式	1		10,607,523				
応急処理作業工		式	1		10,607,523				
応急処理 労務費 【昼間】		式	1		1,896,150			内-1号	
応急処理 労務費 【夜間】		式	1		870,975			内-2号	
応急処理 労務費 【時間外】		式	1		727,163			内-3号	
応急処理 労務費 【時間外深夜】		式	1		155,831			内-4号	
応急処理 労務費 休日【昼間】		式	1		806,342			内-5号	
応急処理 労務費 休日【夜間】		式	1		554,817			内-6号	
応急処理 機械費		式	1		3,490,983			内-7号	
応急処理 材料費		式	1		2,105,262			内-8号	
仮設工		式	1		3,324,786				

設計内訳書

工事名	令和3年度尾道松江線和南原地区緊急災害復旧工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	道路維持	数量増減	金額増減	摘要
防護施設工		式	1		3,324,786					
仮設防護柵	H=7.5m	式	1		2,770,216					内-9号
仮設ガードレール	H鋼基礎	式	1		554,570					内-10号
直接工事費		式	1		13,932,309					
共通仮設費		式	1		7,077,640					
共通仮設費		式	1		5,403,640					
運搬費		式	1		1,093,518					
仮設材運搬費		t	153.8	7,110	1,093,518					単-1号
安全費		式	1		4,310,122					
労務費		式	1		3,371,122					内-11号
機械費		式	1		939,000					内-12号
共通仮設費 (率計上)		式	1		1,674,000					

設計内訳書

工事名	令和3年度尾道松江線和南原地区緊急災害復旧工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
純工事費		式	1		21,009,949				
現場管理費		式	1		9,027,000				
工事原価		式	1		30,036,949				
一般管理費等		式	1		5,553,051				
工事価格		式	1		35,590,000				
消費税相当額		式	1		3,559,000				
工事費計		式	1		39,149,000				

一式当たり内訳書

第 1号内訳書 応急処理 労務費
【昼間】

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
土木一般世話役		人	19.4	21,100	409,340			
特殊作業員		人	3.1	20,300	62,930			
普通作業員		人	32.5	18,300	594,750			
とび工		人	4.5	22,300	100,350			
運転手（特殊）		人	16.8	20,600	346,080			
運転手（一般）		人	21.5	17,800	382,700			
合 計					1,896,150			

一式当たり内訳書

第 2号内訳書 応急処理 労務費
【夜間】

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
土木一般世話役		人	5.5	31,650	174,075			
普通作業員		人	7.5	27,450	205,875			
とび工		人	7.3	33,450	244,185			
運転手（特殊）		人	4.1	30,900	126,690			
運転手（一般）		人	4.5	26,700	120,150			
合 計					870,975			

一式当たり内訳書

応急処理 労務費

第 3号内訳書

【時間外】

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
土木一般世話役		人	7.6	20,720	157,472			
特殊作業員		人	1.1	20,320	22,352			
普通作業員		人	11.9	19,837	236,060			
とび工		人	2.5	24,262	60,655			
運転手（特殊）		人	5.6	20,991	117,549			
運転手（一般）		人	7.1	18,743	133,075			
合 計					727,163			

一式当たり内訳書

第 4号内訳書 応急処理 労務費
【時間外深夜】

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
土木一般世話役		人	1.3	24,876	32,338			
普通作業員		人	0.5	23,808	11,904			
とび工		人	1.3	29,101	37,831			
運転手(特殊)		人	1.5	25,193	37,789			
運転手(一般)		人	1.6	22,481	35,969			
合 計					155,831			

一式当たり内訳書

第 5号内訳書 応急処理 労務費
休日【昼間】

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
土木一般世話役		人	7.2	22,387	161,186			
特殊作業員		人	5.8	22,147	128,452			
普通作業員		人	8	21,411	171,288			
とび工		人	6.3	26,202	165,072			
運転手（特殊）		人	2.6	22,660	58,916			
運転手（一般）		人	6	20,238	121,428			
合 計					806,342			

一式当たり内訳書

第 6号内訳書 応急処理 労務費
休日【夜間】

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
土木一般世話役		人	3.4	26,543	90,246			
普通作業員		人	3	25,382	76,146			
とび工		人	7.6	31,041	235,911			
運転手（特殊）		人	3	26,862	80,586			
運転手（一般）		人	3	23,976	71,928			
合 計					554,817			

一式当たり内訳書

応急処理 機械費

第 7号内訳書

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
軽トラック	350kg積	時間	25	625	15,625			WYB00021 単一 2号
軽バン	4人乗	時間	16	717	11,472			WYB00019 単一 3号
トラック[普通型]	1.45t積	時間	74	811	60,014			WYB00023 単一 4号
ライトバン	1500CC 5人乗り	時間	35	849	29,715			WYB00024 単一 5号
バンボックス	2000CC 5人乗り ティーゼールエンジン	時間	4	1,896	7,584			WYB00026 単一 6号
パトロール車	2000CC	時間	77	1,175	90,475			WYB00022 単一 7号
重機運搬車	12t積	時間	44	5,228	230,032			WYB00020 単一 8号
トレーラー	20t積	時間	30	7,492	224,760			WYB00016 単一 9号
ダンプトラック[オンロード・ティーズール]	4t積級	時間	78	2,282	177,996			WYB00011 単一 10号
ダンプトラック[オンロード・ティーズール]	10t積級	時間	134	5,786	775,324			WYB00025 単一 11号
小型バックホ	山積0.1m3	時間	50	1,746	87,300			WYB00017 単一 12号
バックホ	山積0.25m3 排ガス対策(第1次)	時間	30	2,611	78,330			WYB00018 単一 13号

一式当たり内訳書

応急処理 機械費

第 7号内訳書

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
バックホ	山積0.45m3 排ガス対策(第1次) クレーン機能付	時間	54	3,960	213,840			WYB00005 単一 14号
バックホ	山積0.8m3 排ガス対策(第1次) クレーン機能付	時間	34	6,774	230,316			WYB00003 単一 15号
散水車	3800L	時間	11	2,674	29,414			WYB00028 単一 16号
散水車	6300L(5500~6500L)	時間	9	3,369	30,321			WYB00029 単一 17号
高所作業車[トラック架装・伸縮 フレーム・バスケット型]	作業床高12m 積載荷重200kg	時間	37	3,100	114,700			WYB00004 単一 18号
バックホ	2t積(4m3)	時間	2	3,431	6,862			WYB00015 単一 19号
トラック(クレーン装置付)	4t積 2.9t吊	時間	6	2,706	16,236			WYB00007 単一 20号
トラック(クレーン装置付)	7t積 2.9t吊	時間	10	3,704	37,040			WYB00008 単一 21号
ラフテレンクレーン	25t吊	時間	78	8,558	667,524			WYB00009 単一 22号
高圧洗浄機[工事用・エンジン 駆動]	35~70L/min 14.7MPa	時間	5	1,628	8,140			WYB00010 単一 23号
投光器	4灯式 メタルハライド 400W 軽油駆動 テラスター	時間	102	397.7	40,565			WYB00012 単一 24号
投光器	1000W ハロゲン式	時間	306	439.8	134,578			WYB00013 単一 25号

一式当たり内訳書

応急処理 機械費

第 7号内訳書

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
バックホアタッチメント	フォーク 0.1m3用	日	3	26,300	78,900			
バックホアタッチメント賃料	細バケツ 0.1m3用	日	3	7,660	22,980			
バックホアタッチメント賃料	スカルソバケツ 0.45m3用	日	1	16,300	16,300			
ワイヤロープ	1.5x1.5	日	4	4,330	17,320			
ホッパ賃料	0.3m3	日	4	9,330	37,320			
合 計					3,490,983			

一式当たり内訳書

応急処理 材料費

第 8号内訳書

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 166日 有 435日 無	枚	17	4,980	84,660			WB253630 単一 26号
敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 164日 有 433日 無	枚	3	4,920	14,760			WB253630 単一 27号
敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 157日 有 426日 無	枚	2	4,710	9,420			WB253630 単一 28号
仮設階段	L=1.40m 両側手摺付 賃料期間166日 総賃料期間422日	基	1	41,400	41,400			WYB00043 単一 29号
仮設階段	L=2.45m 両側手摺付 賃料期間166日 総賃料期間422日	基	4	53,690	214,760			WYB00040 単一 30号
袋型根固め用袋材	1t用 長期性能型	袋	20	6,800	136,000			
玉石	控え30cm	m ³	6	12,000	72,000			
単粒砕石	40-20	m ³	10	3,830	38,300			
高密度ポリエチレン管	φ100xL5000 継手付	本	32	9,430	301,760			
裏面排水材	W300mmxL10m	巻	3	16,900	50,700			
打込排水パイプ	ホアロハパイプ φ60xL1.0m	本	3	2,500	7,500			
打込排水パイプ	ホアロハパイプ φ60xL2.0m	本	1	3,490	3,490			

一式当たり内訳書

応急処理 材料費

第 8号内訳書

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
グリーンネット	10mx3m	枚	3	8,560	25,680			
ブルーシート	#3000 10mx10m	枚	2	12,400	24,800			
吸い出し防止材	t=10 2x10m	巻	2	10,800	21,600			
アンカーピン	φ9 x L400	本	40	78.3	3,132			
耐候性土のう	UVﾌﾞﾗｯｸ 48cmx62cm	枚	20	156	3,120			
点滅器	ソﾗﾗ電波セﾈｲﾄ賃料 SS-D791RG-R 賃料日数：160日	個	20	15,510	310,200			WYB00042 単一 31号
カーコーン	エﾎﾟﾘｬｰｼﾞｮﾝｺｰﾝ 700	個	20	4,960	99,200			
合板型枠	12x900x1800	枚	27	1,320	35,640			
マグネットホルダー賃料	ソﾗﾗ電波セﾈｲﾄ用 賃料日数：157日	個	20	3,022	60,440			WYB00044 単一 32号
CCTVカメラ架台取付金具	さび止め塗装品	組	1	27,000	27,000			
ネットワークカメラ賃料	ATOM Cam 防水ハウジング込み	台	1	3,000	3,000			
ソーラー電源システム賃料		台	1	90,000	90,000			WYB00055 単一 33号

一式当たり内訳書

応急処理 材料費

第 8号内訳書

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
wi-Fiルーター賃料	通信料含む	日	22	2,500	55,000			WYB00057 単一 34号
ノートパソコン賃料	Win10 i7	台	2	30,000	60,000			
処分費 (m ³)								WB020051
土砂処分費		m ³	159	1,800	286,200			単一 35号
処分費 (m ³)								WB020051
廃プラスチック処分費		m ³	3	8,500	25,500			単一 36号
合 計					2,105,262			

一式当たり内訳書

仮設防護柵

第 9号内訳書

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 155日 有 423日 無	枚	92	4,650	427,800			WB253630 単一 37号
山留材質料	無 155日 有 423日 無 無 無	t	25.4	13,950	354,330			WB251910 単一 38号
山留材質料	H-500 供用日数155日 継続工事有 総供用日数423日	t	27.6	37,350	1,030,860			WYB00002 単一 39号
継ぎ材	SS400 L-75x75x6	t	0.3	91,000	27,300			WYB00014 単一 40号
ブルマン賃料	C50型 供用日数:155日 継続工事有 総供用日数:423日	個	126	1,596	201,096			WYB00027 単一 41号
ブルマン賃料	C60型 供用日数:155日 継続工事有 総供用日数:423日	個	128	1,953	249,984			WYB00031 単一 42号
止まった君賃料	3号 供用日数:155日 継続工事有 総供用日数:423日	個	150	2,691	403,650			WYB00032 単一 43号
ガタつき防止ボルト		本	300	213	63,900			
摩擦接合用高力ボルト (六角)	F 1 0 T M 2 2 × 7 5	組	64	176.5	11,296			
合 計					2,770,216			

一式当たり内訳書

仮設ガードレール

第 10号内訳書

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
仮設ガードレール賃料	3.0A 供用日数:155日 継続工事有 総供用日数:423日	基	13	24,590	319,670			WYB00033 単一 44号
仮設ガードレール賃料	5.0A 供用日数:155日 継続工事有 総供用日数:423日	基	6	39,150	234,900			WYB00036 単一 45号
合 計					554,570			

一式当たり内訳書

労務費

第 11号内訳書

単価使用年月	2021. 07
歩掛使用年月	2021. 07
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
普通作業員	平日(昼間)	人	46. 3	18, 300	847, 290			WYB00006 単一 48号
普通作業員	平日(夜間)	人	18. 8	27, 450	516, 060			WYB00034 単一 49号
普通作業員	平日(時間外)	人	33. 7	19, 830	668, 271			WYB00001 単一 50号
普通作業員	平日(時間外深夜)	人	34	23, 800	809, 200			WYB00037 単一 51号
普通作業員	休日(昼間)	人	14. 1	21, 410	301, 881			WYB00030 単一 52号
普通作業員	休日(夜間)	人	9	25, 380	228, 420			WYB00035 単一 53号
合 計					3, 371, 122			

一式当たり内訳書

機械費

第 12号内訳書

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
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
工事標識車(持込)	2t積+電光標示板積載 賃料	時間	203	1,457	295,771			WYB00038 単一 54号
トラック[普通型]	1.45t積	時間	29	477	13,833			WYB00041 単一 55号
ライトバン	1500CC 5人乗り	時間	311	823	255,953			WYB00056 単一 56号
軽バン	4人乗	時間	203	717	145,551			WYB00049 単一 57号
予告車	軽トラック+電光掲示板(SD1215)	台・日	7	7,257	50,799			WYB00039 単一 58号
ソーラー式LED電光標示板	CMF330SVIII	台・日	28	1,914	53,592			WYB00051 単一 59号
LED電光標示板	ソーラーLEDサインライト S0-326GR 3面 横型	台・日	13	3,572	46,436			WYB00052 単一 60号
ガードマンポット賃料	SDG-P210	台・日	13	2,080	27,040			
LED電光標示板	ソーラーサインライト 3面 横型	台・日	15	3,015	45,225			WYB00053 単一 61号
ソーラー式大型リングライト	リングライトソーラーⅡ・α 三脚付	台・日	15	320	4,800			WYB00054 単一 62号
合 計					939,000			

1次単価表

単価使用年月	2021.07
歩掛使用年月	2021.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	仮設材運搬費	単位	t	数量	1	単価	7,110
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 88.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	5,610	5,610	WB010020	単- 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- 47号
計					7,110		
単価					7,110	円/t	