

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事
工事地名	(自) 兵庫県美方郡香美町村岡区八井谷地先 (至) 鳥取県岩美郡岩美町蒲生地先

2. 工事内容

1) 事務所名	豊岡河川国道事務所	道路管理課
2) 主 工 種	道路維持工事	
3) 工 期	365日間	自 令和 7年 4月 1日 至 令和 8年 3月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路維持		式	1	63, 557, 181		
巡視・巡回工		式	1	25, 664, 110		
道路巡回工		式	1	25, 664, 110	巡回A 225 時間 昼間作業 持込車 標識車 LED標識装置付2. 75t 積（7人）2t吊 クレーン作業無し； 巡回整備A 175 日 昼間作業 持込車 標識車 LED標識装置付2. 75t 積（7人）2t吊 クレーン作業無し； 巡回整備B 70 日 昼間作業 持込車 標識車 LED標識装置付2. 75t 積（7人）2t吊 クレーン作業有り； 作業車運転A 30 時間 昼間作業 持込車 標識車 LED標識装置付2. 75t 積（7人）2t吊 クレーン作業無し； 作業車運転B 20 時間 昼間作業 持込車 標識車 LED標識装置付2. 75t 積（7人）2t吊 クレーン作業有り； 作業車運転C 15 時間 夜間作業 持込車 標識車 LED標識装置付2. 75t 積（7人）2t吊 クレーン作業無し； 作業車運転D 10 時間 夜間作業 持込車 標識車 LED標識装置付2. 75t 積（7人）2t吊 クレーン作業有り；	
舗装工		式	1	4, 541, 370		
舗装打換え工		式	1	1, 543, 010	舗装版切断 50 m アスファルト舗装版 舗装板厚 15cm以下； 舗装版切断 30 m アスファルト舗装版 舗装板厚15cmを超え30cm以下； 舗装版破碎 200 m2 アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m； 舗装版破碎 200 m2	

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				アスファルト舗装版 舗装版厚 10cm以下 機械施工(バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)) 積込含む； 舗装版破砕	200 m2
				アスファルト舗装版 舗装版厚 11 c m ； 殻運搬	5 m3
				アスファルト殻(掘削)運搬(2t車)機械積込(小規模)片道運搬距離18.2km(DID無)； 殻運搬	5 m3
				アスファルト殻(掘削)運搬(10t車)機械積込(舗装版厚15cm以下)片道運搬距離18.2km(DID無)； 殻運搬	5 m3
				アスファルト殻(掘削)運搬(10t車)機械積込(舗装版厚15cm超)片道運搬距離18.2km(DID無)； 殻処分	5 m3
				アスファルト殻(掘削)運搬(2t車)； 殻処分	5 m3
				アスファルト殻(掘削)運搬(10t車)機械積込(舗装版厚 15cm以下)； 殻処分	5 m3
				アスファルト殻(掘削)運搬(10t車)機械積込(舗装版厚 15cm超)； 基層	100 m2
				再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚50mm 機械施工 施工幅1.4m以上3.0m以下 タックコート含む；	
オーバーレイ工	式	1	470,800	表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 30mm 人力施工 施工幅1.4m未満 タックコート含む； 表層(車道・路肩部) 再生密粒 改質Ⅱ型(20) DS≧3000 舗装厚 50mm 機械施工 1.4m以上3.0m以下 タックコート含む；	100 m2 100 m2
歩道舗装補修工	式	1	358,880	下層路盤(歩道部) 再生クラッシュ RC-30 仕上り厚 100mm 人力施工； 表層(歩道部)	100 m2 100 m2

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
アスファルト舗装補修工	式	1	2,168,680	再生細粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚40mm 人力 施工 施工幅1.4m未満 プライムコート含む；
				ハッチング 2t/日以上5t/日未満 再生密粒 改質Ⅱ型(20) D S≧3000；
				ハッチング 2t/日以上5t/日未満 再生密粒度アスファルト混合物(13)；
				ハッチング 2t/日以上5t/日未満 再生細粒度アスファルト混合物(13)；
				ハッチング 5t/日以上20t/日未満再生密粒 改質Ⅱ型(20)DS ≧3000；
				アスファルト混合物 常温合材(全天候型) 材料のみ；
除草工	式	1	3,216,000	
道路除草工	式	1	3,216,000	道路除草(複合) 機械施工(片掛式)飛石防護・集積・積込・運搬 含む 片道運搬距離35.0km；
道路構造物補修工	式	1	4,974,560	
付属物復旧工	式	1	2,386,000	ガードレール部材 直ビーム B種 L=4330mm 亜鉛メッキ 材料のみ；
				ガードレール部材 袖ビーム B種 L=660mm 亜鉛メッキ 材料のみ；
排水構造物工	式	1	766,190	プレキャストU型側溝 PU1型 300B 300×300×600mm 据付 材工共 基 礎無 モルタル含む；
				グレーチング 蓋 300用 T-2 普通目 995×400×25 材料のみ；
				グレーチング 蓋

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					300用 T-25 普通目 995×410×96 材料のみ；	
縁石工	式	1	56,770	歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600) 設置 材工共(モルタル含む、基礎無)；	10	m
路側防護柵工	式	1	152,400	ガードレールビーム 路側用A・B・C種 設置 手間のみ；	100	m
				ガードレールビーム 路側用A・B・C種 撤去；	100	m
防止柵工	式	1	73,830	転落(横断)防止柵 ビーム・パネル式 土中建込式 支柱間隔3m 設置 50m未満 手間のみ；	30	m
標識工	式	1	298,800	標識柱 単柱式(直)φ76.3 メッキ品 設置 5基以上 材工共基礎含む；	6	基
区画線工	式	1	106,180	溶融式区画線 溶融式手動 白色 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 供用区間 アスファルト舗装；	100	m
				溶融式区画線 溶融式手動 白色 実線 20cm 厚1.5mm 排水性舗装無 供用区間 アスファルト舗装；	100	m
				ペイント式区画線 ペイント式 溶剤型 白色 実線 15cm 加熱式 供用区間；	200	m
道路付属物工	式	1	25,300	視線誘導標 反射体(両面) 径φ100以下 支柱径φ89 コンクリート建込(穿孔含まない) 30本以上 手間のみ；	50	本
一般造物補修工	式	1	847,790	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 人力施工 積込含む；	5	m3
				コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 人力施工 積込含む；	5	m3
				コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工 積込含む；	5	m3
				コンクリート構造物取壊し	5	m3
				コンクリート構造物取壊し	5	m3

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				鉄筋構造物 機械施工 積込含む；	
				殻運搬 5 m3	
				コンクリート殻(無筋) 運搬(2t車) 機械積込(小規模)片道運搬距離18.2km(DID無)；	
				殻運搬 5 m3	
				コンクリート殻(無筋) 運搬(10t車) 機械積込片道運搬距離18.2km(DID無)；	
				殻運搬 5 m3	
				コンクリート殻(有筋) 運搬(2t車) 機械積込(小規模)片道運搬距離18.2km(DID無)；	
				殻運搬 5 m3	
				コンクリート殻(有筋) 運搬(10t車) 機械積込片道運搬距離18.2km(DID無)；	
				殻処分 5 m3	
				コンクリート殻(無筋) 運搬(2t車)；	
				殻処分 5 m3	
				コンクリート殻(無筋) 運搬(10t車)；	
				殻処分 5 m3	
				コンクリート殻(有筋) 運搬(2t車)；	
				殻処分 5 m3	
				コンクリート殻(有筋) 運搬(10t車)；	
法面工	式	1	261,300	張芝 100 m2	
道路清掃工	式	1	124,365	人力施工 300m2未満 材工共；	
排水施設清掃工	式	1	124,365	側溝清掃(人力) 30 m	
				堆積土0.15m3/m以下 積込含む 有蓋 コンクリート蓋；	
				側溝清掃(人力) 30 m	
				堆積土0.15m3/m以下 積込含む 有蓋 鋼蓋(ホルト締無)；	
				側溝清掃(人力) 30 m	
				堆積土0.15m3/m以下 積込含む 無蓋；	
				枿清掃 10 箇所	

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				人力清掃 有蓋 積込含む 堆積土厚25cm未満； 枿清掃	10	箇所
				人力清掃 無蓋 積込含む 堆積土厚25cm未満；		
植栽維持工	式	1	2,136,365			
樹木・芝生管理工	式	1	2,136,365	樹木せん定	40	本
				中・低木 円筒形せん定 樹高100cm未満 50本以上 供用区間 集積・積込・運搬含む；		
				樹木せん定	90	本
				中・低木 球形せん定 樹高100cm未満 50本以上 供用区間 集積・積込・運搬含む；		
				樹木せん定	200	本
				高木 夏期せん定幹周30cm以上60cm未満 50本以上 供用区間 集積・積込・運搬含む；		
				寄植せん定	2,000	m2
				低木 1000m2以上 供用区間 集積・積込・運搬含む；		
				抜根除草	4,000	m2
				植込み地 1000m2以上 供用区間 集積・積込・運搬含む；		
応急処理工	式	1	11,889,363			
応急処理事業工	式	1	11,889,363	バックホ運転	200	時間
				クロー型 山積0.28m3；		
				バックホ運転	50	時間
				クロー型 山積0.45m3；		
				ダンプトラック運転	200	時間
				2t積級；		
				ダンプトラック運転	50	時間
				4t積級；		
				ダンプトラック運転	30	時間
				10t積級；		
				高所作業車運転	40	時間
				トラック架装リフト車 フォーム型・標準デッキタイプ 作業床		

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				高12m； タイヤショベル	10 時間
				昼間作業 持込車 山積1.3～1.4m3級 待機無し 手間のみ； 発動発電機運転	10 時間
				2kVA； 土のう	400 袋
				62×48cm 流用土 仕拵・積立 材工共； 大型土のう	300 袋
				H=1.08m W=1.1m 流用土 製作・設置； 耐候性大型土のう	100 袋
				丸型φ110cm 高さ110cm 2.0t用 長期仮設対応 (3年)型 購入土；	
				油・液体吸着材 材料のみ；	100 kg
				油・液体吸着マット	10 枚
				A-50 50×50×4 材料のみ；	
				土木一般世話役 昼間作業；	150 時間
				土木一般世話役 夜間作業；	40 時間
				特殊作業員 昼間作業；	150 時間
				特殊作業員 夜間作業；	40 時間
				造園工	8 時間
				昼間作業； 普通作業員	400 時間
				昼間作業； 普通作業員	100 時間
				夜間作業； 運転手(一般)	400 時間
				昼間作業； 運転手(一般)	100 時間

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事					
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					夜間作業；	
構造物撤去工		式	1	452, 820		
運搬処理工		式	1	452, 820	発生材運搬	10 時間
					ダンプトラック 2t級；	
					発生材運搬	10 時間
					トラック(クレーン装置付)2t積級 2t吊；	
					処分費	5 t
					不燃物；	
					処分費	10 t
					可燃物；	
					処分費	20 m3
					発生木材；	
除雪工		式	1	7, 488, 528		
一般除雪工		式	1	1, 201, 150	除雪トラックA	1 時間
					昼間作業 貸与車 除雪専用型7t級 4×4(フック付)	
					待機無し；	
					除雪トラックB	1 時間
					昼間作業 貸与車 除雪専用型7t級 4×4(フック付)	
					待機無し；	
					除雪トラックC	1 時間
					夜間作業 貸与車 除雪専用型7t級 4×4(フック付)	
					待機無し；	
					除雪トラックD	1 時間
					夜間作業 貸与車 除雪専用型7t級 4×4(フック付)	
					待機無し；	
					除雪グレーダ`A	1 時間
					昼間作業 貸与車 フレート`幅4. 0m級 待機なし；	
					除雪グレーダ`B	1 時間
					昼間作業 貸与車 フレート`幅4. 0m級 待機なし；	
					除雪グレーダ`C	1 時間
					夜間作業 貸与車 フレート`幅4. 0m級 待機なし；	

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				除雪ダンプD 夜間作業 貸与車 プレート幅4.0m級 待機なし；	1	時間
				除雪トラクタA 昼間作業 貸与車 ホイール型 フラウ・バケット兼用型(フラウ付) 11t級 待機無し；	1	時間
				除雪トラクタB 昼間作業 貸与車 ホイール型 フラウ・バケット兼用型(フラウ付) 11t級 待機無し；	1	時間
				除雪トラクタC 夜間作業 貸与車 ホイール型 フラウ・バケット兼用型(フラウ付) 11t級 待機無し；	1	時間
				除雪トラクタD 夜間作業 貸与車 ホイール型 フラウ・バケット兼用型(フラウ付) 11t級 待機無し；	1	時間
				ロータリ除雪車A 昼間作業 貸与車 ホイール2ステージ型 2.2m級 290kW(400PS)級 待機無し；	1	時間
				ロータリ除雪車B 昼間作業 貸与車 ホイール2ステージ型 2.2m級 290kW(400PS)級 待機無し；	1	時間
				ロータリ除雪車C 夜間作業 貸与車 ホイール2ステージ型 2.2m級 290kW(400PS)級 待機無し；	1	時間
				ロータリ除雪車D 夜間作業 貸与車 ホイール2ステージ型 2.2m級 290kW(400PS)級 待機無し；	1	時間
				除雪ローダ 持込車 山積1.3～1.4m3級 手間含まず；	121	日
運搬除雪工	式	1	18,462	作業誘導員A 昼間作業 交通誘導警備員B；	1	時間
				作業誘導員B 昼間作業 交通誘導警備員B；	1	時間
				作業誘導員C 夜間作業 交通誘導警備員B；	1	時間

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				作業誘導員D	1	時間
				夜間作業 交通誘導警備員B；		
				作業誘導員E	1	時間
				昼間作業 交通誘導警備員A；		
				作業誘導員F	1	時間
				昼間作業 交通誘導警備員A；		
				作業誘導員G	1	時間
凍結防止工	式	1	199,020	夜間作業 交通誘導警備員A；		
				作業誘導員H	1	時間
				夜間作業 交通誘導警備員A；		
				凍結防止剤散布車A	1	時間
				昼間作業 貸与車 乾式 積載量4t級 ホッパ 容量4.0m3 4×4 待機無し；		
				凍結防止剤散布車B	1	時間
				昼間作業 貸与車 乾式 積載量4t級 ホッパ 容量4.0m3 4×4 待機無し；		
				凍結防止剤散布車C	1	時間
				夜間作業 貸与車 乾式 積載量4t級 ホッパ 容量4.0m3 4×4 待機無し；		
				凍結防止剤散布車D	1	時間
				夜間作業 貸与車 乾式 積載量4t級 ホッパ 容量4.0m3 4×4 待機無し；		
				凍結防止剤散布車A	1	時間
				昼間作業 貸与車 乾式 積載量3t級 ホッパ 容量2.5m3 4×4 待機無し；		
				凍結防止剤散布車B	1	時間
				昼間作業 貸与車 乾式 積載量3t級 ホッパ 容量2.5m3 4×4 待機無し；		
				凍結防止剤散布車C	1	時間
				夜間作業 貸与車 乾式 積載量3t級 ホッパ 容量2.5m3 4×4 待機無し；		
				凍結防止剤散布車D	1	時間
				夜間作業 貸与車 乾式 積載量3t級 ホッパ 容量2.5m3 4×4 待機無し；		

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				凍結融解剤	1	t
				凍結融解剤 500kg袋入り 支給品；		
				凍結融解剤	1	t
				凍結融解剤 25kg袋入り 支給品；		
				凍結防止剤	50	t
				塩化ナトリウム 1000kg袋入り 支給品；		
				凍結防止剤	1	t
				塩化ナトリウム 1000kg袋入り 購入品；		
歩道除雪工	式	1	92,566	小型ロータリ除雪機A	1	時間
				昼間作業 貸与機械 クローラ・ハンドガイト 1.1m級 待機無し；		
				小型ロータリ除雪機B	1	時間
				昼間作業 貸与機械 クローラ・ハンドガイト 1.1m級 待機無し；		
				小型ロータリ除雪機C	1	時間
				夜間作業 貸与機械 クローラ・ハンドガイト 1.1m級 待機無し；		
				小型ロータリ除雪機D	1	時間
				夜間作業 貸与機械 クローラ・ハンドガイト 1.1m級 待機無し；		
				小型ロータリ除雪車A	1	時間
				昼間作業 貸与車 ホイール型 30kW(40PS)級 待機無し；		
				小型ロータリ除雪車B	1	時間
				昼間作業 貸与車 ホイール型 30kW(40PS)級 待機無し；		
雪道巡回工	式	1	44,500	小型ロータリ除雪車C	1	時間
				夜間作業 貸与車 ホイール型 30kW(40PS)級 待機無し；		
				小型ロータリ除雪車D	1	時間
				夜間作業 貸与車 ホイール型 30kW(40PS)級 待機無し；		
雪道巡回工	式	1	44,500	雪道通常巡回A	1	時間
				昼間作業 持込車 ライトバン1500cc；		

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				雪道通常巡回B 昼間作業 持込車 ライトバン1500cc ;	1	時間
				雪道通常巡回C 夜間作業 持込車 ライトバン1500cc ;	1	時間
				雪道通常巡回D 夜間作業 持込車 ライトバン1500cc ;	1	時間
雪害情報連絡	式	1	5,932,830	雪害情報観測員 昼夜間（平常・注意） ;	119	日
				雪害情報連絡員 夜間（注意強化以上） ;	3	日
仮設工	式	1	3,069,700			
交通管理工	式	1	3,069,700	交通誘導警備員 昼間作業 交通誘導警備員A ;	400	時間
				交通誘導警備員 夜間作業 交通誘導警備員A ;	100	時間
				交通誘導警備員 昼間作業 交通誘導警備員B ;	800	時間
				交通誘導警備員 夜間作業 交通誘導警備員B ;	100	時間
直接工事費	式	1	63,557,181			
共通仮設費	式	1	5,788,180			
共通仮設費	式	1	63,180			
技術管理費	式	1	63,180	道路施設基本データ作成費用	1	式
共通仮設費（率計上）	式	1	5,725,000			
純工事費	式	1	69,345,361			
現場管理費	式	1	30,326,000			

積算内訳書

工事名	R 7 国道 9 号北部地区道路維持工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工事原価	式	1	99,671,361	
一般管理費等	式	1	17,078,639	
工事価格	式	1	116,750,000	