

積算内訳書

1. 工事名

工事名	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	291日間	自 令和6年6月14日 至 令和7年3月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	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	53,453,617													
巡視・巡回工	式	1	22,873,600													
道路巡回工	式	1	22,873,600	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">巡回A 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；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">400</td> <td style="width: 10%;">時間</td> </tr> <tr> <td>巡回整備A 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；</td> <td style="text-align: right;">200</td> <td>日</td> </tr> <tr> <td>作業車運転A 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；</td> <td style="text-align: right;">400</td> <td>時間</td> </tr> </table>	巡回A 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；	400	時間	巡回整備A 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；	200	日	作業車運転A 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；	400	時間			
巡回A 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；	400	時間														
巡回整備A 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；	200	日														
作業車運転A 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；	400	時間														
舗装工	式	1	1,121,800													
アスファルト舗装補修工	式	1	1,121,800	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">パッチング 再生密粒度アスファルト混合物(13)；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">10</td> <td style="width: 10%;">t</td> </tr> <tr> <td>パッチング 再生細粒度アスファルト混合物(13)；</td> <td style="text-align: right;">10</td> <td>t</td> </tr> </table>	パッチング 再生密粒度アスファルト混合物(13)；	10	t	パッチング 再生細粒度アスファルト混合物(13)；	10	t						
パッチング 再生密粒度アスファルト混合物(13)；	10	t														
パッチング 再生細粒度アスファルト混合物(13)；	10	t														
道路構造物補修工	式	1	1,925,500													
排水構造物工	式	1	765,000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">グレーチング蓋 300用 T-2 普通目 995×400×25 材料のみ；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">15</td> <td style="width: 10%;">枚</td> </tr> <tr> <td>グレーチング蓋 300用 T-25 普通目 995×410×96 材料のみ；</td> <td style="text-align: right;">15</td> <td>枚</td> </tr> </table>	グレーチング蓋 300用 T-2 普通目 995×400×25 材料のみ；	15	枚	グレーチング蓋 300用 T-25 普通目 995×410×96 材料のみ；	15	枚						
グレーチング蓋 300用 T-2 普通目 995×400×25 材料のみ；	15	枚														
グレーチング蓋 300用 T-25 普通目 995×410×96 材料のみ；	15	枚														
路側防護柵工	式	1	732,100	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">ガードレール 標準型 Gr-B-4E 亜鉛メッキ 設置 21m未満 材工共；</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">10</td> <td style="width: 10%;">m</td> </tr> <tr> <td>ガードレール 標準型 Gr-B-4E 亜鉛メッキ 設置 21m未満 手間のみ(レール+支柱)；</td> <td style="text-align: right;">10</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>ガードレール袖ビーム B種 L=660mm 亜鉛メッキ 材工共；</td> <td style="text-align: right;">10</td> <td>枚</td> </tr> <tr> <td>ガードレールビーム</td> <td style="text-align: right;">30</td> <td>m</td> </tr> </table>	ガードレール 標準型 Gr-B-4E 亜鉛メッキ 設置 21m未満 材工共；	10	m	ガードレール 標準型 Gr-B-4E 亜鉛メッキ 設置 21m未満 手間のみ(レール+支柱)；	10	m	ガードレール袖ビーム B種 L=660mm 亜鉛メッキ 材工共；	10	枚	ガードレールビーム	30	m
ガードレール 標準型 Gr-B-4E 亜鉛メッキ 設置 21m未満 材工共；	10	m														
ガードレール 標準型 Gr-B-4E 亜鉛メッキ 設置 21m未満 手間のみ(レール+支柱)；	10	m														
ガードレール袖ビーム B種 L=660mm 亜鉛メッキ 材工共；	10	枚														
ガードレールビーム	30	m														

積算内訳書

工事名	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
				路側用 A・B・C種 設置 手間のみ； ガードレールビーム 30 m 路側用 A・B・C種 撤去； ガードレールビーム 10 枚 直ビーム B種 L=4330mm 亜鉛メッキ 材料のみ； ガードレールブラケット 10 個 A・B種用 亜鉛メッキ 材料のみ； ガードレール支柱 10 本 土中建込式 設置 21m未満 手間のみ； ガードレール支柱 10 本 土中建込式 撤去； ガードレール取付ボルト 50 本 M16×15 材料のみ；
区画線工	式	1	428,400	ペイント式区画線 3,000 m ペイント式 溶剤型 白色 実線 15cm 加熱式 供用 区間；
道路清掃工	式	1	89,580	
排水施設清掃工	式	1	89,580	側溝清掃(人力) 20 m 堆積土0.15m ³ /m以下 積込含む 有蓋 コンクリート蓋 ； 側溝清掃(人力) 20 m 堆積土0.15m ³ /m以下 積込含む 無蓋； 柵清掃 20 箇所 人力施工 有蓋 積込含む 堆積土厚25cm未満； 柵清掃 20 箇所 人力施工 無蓋 積込含む 堆積土厚25cm未満；
植栽維持工	式	1	2,318,325	
樹木・芝生管理工	式	1	2,318,325	樹木せん定 50 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

積算内訳書

工事名	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
				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 5,500 m2 植込み地 1000m2以上 供用区間 集積・積込・運 搬含む；
除草工	式	1	4,527,000	
道路除草工	式	1	4,527,000	道路除草(複合) 30,000 m2 機械施工(肩掛式) 飛石防護・集積・積込・運搬含 む 片道運搬距離35.0km；
応急処理工	式	1	14,019,730	
応急処理事業工	式	1	14,019,730	ハック杓運転 50 時間 クロー型 山積0.28m3； ハック杓運転 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 100 時間 4t積級； 高所作業車運転 50 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 待機なし 手間のみ； 発動発電機運転 10 時間 2kVA； 土のう 1,000 袋

積算内訳書

工事名	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
				62×48cm 流用土 仕拵・積立 材工共； 大型土のう 200 袋 H=1.08m W=1.1m 流用土 製作・設置； 油・液体吸着材 100 kg 材料のみ； 油・液体吸着マット 10 枚 ルックン A-50 50×50×4 材料のみ； 土木一般世話役 250 時間 昼間作業； 特殊作業員 50 時間 昼間作業； 特殊作業員 50 時間 夜間作業； 造園工 100 時間 昼間作業； 普通作業員 800 時間 昼間作業； 普通作業員 200 時間 夜間作業； 運転手(一般) 100 時間 昼間作業； 運転手(一般) 50 時間 夜間作業； 交通誘導警備員 800 時間 昼間作業 交通誘導警備員A； 交通誘導警備員 100 時間 夜間作業 交通誘導警備員A； 交通誘導警備員 1,000 時間 昼間作業 交通誘導警備員B； 交通誘導警備員 100 時間 夜間作業 交通誘導警備員B；
構造物撤去工	式	1	117,880	

積算内訳書

工事名	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		
運搬処理工	式	1	117,880	発生材運搬	20	時間
				ダンフトラック 2t積級； 処分費 発生木材；	1	m3
除雪工	式	1	6,460,202			
一般除雪工	式	1	434,080	除雪トラックA 昼間作業 貸与車 除雪専用型7t級 4×4(7°ラ付)) 待機無し；	2	時間
				除雪トラックB 昼間作業 貸与車 除雪専用型7t級 4×4(7°ラ付)) 待機無し；	2	時間
				除雪トラックC 夜間作業 貸与車 除雪専用型7t級 4×4(7°ラ付)) 待機無し；	2	時間
				除雪トラックD 夜間作業 貸与車 除雪専用型7t級 4×4(7°ラ付)) 待機無し；	2	時間
				除雪トラックA 昼間作業 貸与車 7t級 4×4 (散水装置・7°ラ付)) 待機無し；	2	時間
				除雪トラックB 昼間作業 貸与車 7t級 4×4 (散水装置・7°ラ付)) 待機無し；	2	時間
				除雪トラックC 夜間作業 貸与車 7t級 4×4 (散水装置・7°ラ付)) 待機無し；	2	時間
				除雪グレーダA 昼間作業 貸与車 フレート幅4.0m級 待機なし；	2	時間
				除雪グレーダB 昼間作業 貸与車 フレート幅4.0m級 待機なし；	2	時間
				除雪グレーダC 夜間作業 貸与車 フレート幅4.0m級 待機なし；	2	時間
				ロータリ除雪車A	2	時間

積算内訳書

工事名	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
				昼間作業 貸与車 ホール2ステージ型 2.2m級 290kW(400PS)級 待機無し； 除雪ロータリ 2 日 持込車 山積1.3～1.4m3級 手間含まず；
運搬除雪工	式	1	34,272	作業誘導員A 2 時間 昼間作業 交通誘導警備員B； 作業誘導員B 2 時間 昼間作業 交通誘導警備員B； 作業誘導員C 2 時間 夜間作業 交通誘導警備員B； 作業誘導員D 2 時間 夜間作業 交通誘導警備員B； 作業誘導員E 2 時間 昼間作業 交通誘導警備員A； 作業誘導員F 2 時間 昼間作業 交通誘導警備員A； 作業誘導員G 2 時間 夜間作業 交通誘導警備員A； 作業誘導員H 2 時間 夜間作業 交通誘導警備員A；
凍結防止工	式	1	250,320	凍結防止剤散布車A 2 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 2 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 2 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 2 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 2 時間 昼間作業 貸与車 乾式 積載量3t級 ホッパ容量2.

積算内訳書

工事名	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
				5m3 4×4 待機無し； 凍結防止剤散布車B 2 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 2 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 2 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；
歩道除雪工	式	1	54,074	小型ロータリ除雪機A 2 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； 小型ロータリ除雪車A 2 時間 昼間作業 貸与車 ホール型30kW(40PS)級 待機無し； ダンプトラックA 2 時間 昼間作業 持込車 オンロード・デイズェル 2t積級 待機無し；
雪道巡回工	式	1	63,440	雪道通常巡回A 2 時間 昼間作業 持込車 ライトバン1500cc； 雪道通常巡回B 2 時間 昼間作業 持込車 ライトバン1500cc； 雪道通常巡回C 2 時間 夜間作業 持込車 ライトバン1500cc；
待機費	式	1	89,476	運転手(特殊)C 2 時間 夜間作業； 運転手(特殊)D 2 時間 夜間作業； 運転手(一般)A 2 時間 昼間作業； 運転手(一般)B 2 時間 昼間作業； 運転手(一般)C 2 時間

積算内訳書

工事名	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； 運転手(一般)D 2 時間 夜間作業； 土木一般世話役A 2 時間 昼間作業； 土木一般世話役B 2 時間 昼間作業； 土木一般世話役C 2 時間 夜間作業； 土木一般世話役D 2 時間 夜間作業； 普通作業員A 2 時間 昼間作業； 普通作業員B 2 時間 昼間作業； 普通作業員C 2 時間 夜間作業； 普通作業員D 2 時間 夜間作業；
雪害情報連絡	式	1	5,534,540	雪害情報観測員 121 日 昼夜間(平常・注意)；
直接工事費	式	1	53,453,617	
共通仮設費	式	1	5,256,800	
共通仮設費	式	1	232,800	
運搬費	式	1	174,000	建設機械運搬費 1 式
技術管理費	式	1	58,800	道路施設基本データ作成費 1 式
共通仮設費(率計上)	式	1	5,024,000	

積算内訳書

工事名	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
純工事費	式	1	58,710,417	
現場管理費	式	1	25,741,000	
工事原価	式	1	84,451,417	
一般管理費等	式	1	14,778,583	
工事価格	式	1	99,230,000	