

令和8年7月23日（令和8年7月29日）

R 8 伯母峯峠道路周辺整備他工事

【工事設計書（公表資料）】

奈良国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	R 8 伯母峯峠道路周辺整備他工事
工事地名	奈良県吉野郡上北山村西原地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 8年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 8年 4月
2) 事務所名	奈良国道事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6120010008	1 4) 単価適用年月	2026年 6月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2026年 6月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路改良工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	202日間 自 令和 8年 7月29日 (当初) 至 令和 9年 2月15日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	奈良県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	67 吉野郡上北山村	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	16,450
		2 3) 公 告 日	令和 8年 4月21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	R 8 伯母峯峠道路周辺整備他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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
道路改良			式	1		40,506,274			
道路土工			式	1		1,204,800			
残土処理工			式	1		1,204,800			
整地		残土受入れ地での処理							単-1号
			m3	1,000	128.5	128,500			
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)							単-2号
			m3	1,000	834.5	834,500			
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満							単-3号
			m3	1,000	241.8	241,800			
排水構造物工			式	1		37,946,044			
作業土工			式	1		736,263			
床掘り		土砂 平均施工幅1m以上2m未満							単-4号
			m3	570	285.9	162,963			
床掘り		土砂 上記以外(小規模)							単-5号
			m3	260	2,205	573,300			
管渠工			式	1		37,209,781			
雨水排水		高密度ポリエチレン管 タブ構造 無孔 φ600							単-6号
			m	204	37,700	7,690,800			

設計内訳書

工事名	R 8 伯母峯峠道路周辺整備他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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
雨水排水		高密度ポリエチレン管 タブ ル構造 無孔 φ600 支給品	m	200	12,040	2,408,000			単-7号
雨水排水		高密度ポリエチレン管 タブ ル構造 有孔 φ200	m	404	4,029	1,627,716			単-8号
地下排水		高密度ポリエチレン管 タブ ル構造 有孔 φ300	m	520	11,350	5,902,000			単-9号
地下排水		高密度ポリエチレン管 タブ ル構造 有孔 φ200	m	455	6,083	2,767,765			単-10号
基盤排水層		再生クラッシャーラン RC-40	m3	1,700	7,875	13,387,500			単-11号
竪坑		(A)～(D)	箇所	4	856,500	3,426,000			単-12号
構造物撤去工			式	1		170,430			
構造物取壊し工			式	1		84,810			
コンクリート構造物取壊し		無筋構造物 機械施工	m3	10	8,481	84,810			単-13号
運搬処理工			式	1		85,620			
殻運搬		コンクリート殻(無筋)	m3	10	6,917	69,170			単-14号
殻処分		コンクリート殻(無筋)	m3	10	1,645	16,450			単-15号

設計内訳書

工事名	R 8 伯母峯峠道路周辺整備他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
仮設工		式	1		1,185,000				
交通管理工		式	1		1,185,000				
交通誘導警備員		人日	75	15,800	1,185,000			単-16号	
直接工事費		式	1		40,506,274				
共通仮設費		式	1		5,369,230				
共通仮設費		式	1		491,230				
技術管理費		式	1		64,230				
道路施設基本データ作成費		工事	1	64,230	64,230			単-17号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		427,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		4,878,000				
純工事費		式	1		45,875,504				
現場管理費		式	1		15,948,000				

設計内訳書

工事名	R 8 伯母峯峠道路周辺整備他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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
工事原価			式	1		61, 823, 504			
一般管理費等			式	1		12, 036, 496			
工事価格			式	1		73, 860, 000			
消費税相当額			式	1		7, 386, 000			
工事費計			式	1		81, 246, 000			

内訳書<データ無し>

単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	
----------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	128. 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	m 3	1	128. 5	128. 5		
計						128. 5		
単価						128. 5	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一2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	834. 5
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 バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 3. 0km以下	m 3	1	834. 5	834. 5		
計						834. 5		
単価						834. 5	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	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	積込 (ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	241. 8
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	1	241. 8	241. 8		
計						241. 8		
単価						241. 8	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満	単位	m3	数量	1	単価	285. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 無し	m 3	1	285. 9	285. 9		
計						285. 9		
単価						285. 9	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	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	床掘り	土砂 上記以外(小規模)	単位	m3	数量		単価	
						1		2, 205
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	2, 205	2, 205		
計						2, 205		
単価						2, 205	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	雨水排水	高密度ポリエチレン管 ダブル構造 無孔 φ600	単位	m	数量		単価	
						204		37, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付 波状管 ダブル構造 呼径600mm 要 全ての費用	m	204	26, 300	5, 365, 200		
フィルター材		再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 3	224	10, 380	2, 325, 120		
計						7, 690, 320		
単価						37, 700	円／m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	雨水排水	高密度ポリエチレン管 ダブル構造 無孔 φ600 支給品	単位	m	数量	200	単価	12, 040	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
暗渠排水管		据付 波状管 各種 450～600mm 不要 全ての費用	m	200	616. 9	123, 380			
フィルター材		再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 3	220	10, 380	2, 283, 600			
高密度ポリエチレン管		ダブル構造 無孔 φ600	本	50	90, 000	0			
直管継手		高密度ポリエチレン管 φ600用	個	49	29, 700	0			
計						2, 406, 980			
単価						12, 040	円／m		

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0
単一8号	雨水排水	高密度ポリエチレン管 ダブル構造 有孔 φ200	単位	m	数量	1	単価 4, 029
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
暗渠排水管		据付 波状管 ダブル構造 呼径200mm 要 全ての費用	m	1	4, 029	4, 029	
計						4, 029	
単価						4, 029	円／m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0
単一9号	地下排水	高密度ポリエチレン管 ダブル構造 有孔 φ300	単位	m	数量	520	単価 11, 350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
暗渠排水管		据付 波状管 ダブル構造 呼径300mm 要 全ての費用	m	520	7, 191	3, 739, 320	
フィルター材		再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 3	208	10, 380	2, 159, 040	
計						5, 898, 360	
単価						11, 350	円／m

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一10号	地下排水	高密度ポリエチレン管 ダブル構造 有孔 φ200	単位	m	数量	455	単価	6, 083
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	暗渠排水管	据付 波状管 ダブル構造 呼径200mm 要 全ての費用	m	455	4, 029	1, 833, 195		
	フィルター材	再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 3	90	10, 380	934, 200		
	計					2, 767, 395		
	単価					6, 083	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一11号	基盤排水層	再生クラッシャーラン RC-40	単位	m3	数量	1, 700	単価	7, 875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土		4. 0m以上 20, 000m3未満 無し	m 3	1, 700	242	411, 400		
再生クラッシャーラン		R C - 4 0	m 3	2, 100	3, 820	8, 022, 000		
吸出し防止材設置			m 2	6, 030	821. 3	4, 952, 439		
計						13, 385, 839		
単価						7, 875	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-12号	堅坑	(A)～(D)	単位	箇所	数量	1	単価	856, 500
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 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	7. 146	52, 930	378, 237. 78		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	15. 359	10, 490	161, 115. 91		
チース		高密度ポリエチレン管 φ 600用	個	1	228, 000	228, 000		
直管継手		高密度ポリエチレン管 φ 600用	個	3	29, 700	89, 100		
計						856, 453. 69		
単価						856, 500	円／箇所	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単－13号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量		単価	
	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 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1	8, 481	8, 481		
	計					8, 481		
	単価					8, 481	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単－14号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量		単価	
	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)構造物とりこわし 機械積込 無し 60. 0km以下 全ての費用	m 3	1	6, 917	6, 917		
	計					6, 917		
	単価					6, 917	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	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一15号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1, 645
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	1, 645	1, 645		
計						1, 645		
単価						1, 645	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	15, 800
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	15, 800	15, 800		
計						15, 800		
単価						15, 800	円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一17号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量	1	単価	64, 230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路施設基本データ作成費			工事	1	64, 230	64, 230		
計						64, 230		
単価						64, 230	円／工事	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m 3	数量		単価	8, 481
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m 3	1	8, 481	8, 481		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					8, 481		
	単価					8, 481	円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量		単価	1, 645
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費	コンクリート殻(無筋)	m 3	100	1, 645	164, 500		
	計					164, 500		
	単価					1, 645	円／m 3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	15, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	15, 800	15, 800		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						15, 800		
単価						15, 800	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量	1	単価	64, 230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	1. 75	36, 700	64, 225		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						64, 230		
単価						64, 230	円／工事	