

契約年月日 令和8年3月3日（令和8年5月12日）

R 7 大宮峰山道路周枳トノゴ市地区改良工事

【工事設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所 工務第二課

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 7大宮峰山道路周枳トノゴ市地区改良工事
工事地名	京都府京丹後市大宮町周枳地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年11月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年12月
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 工務第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3522010010	1 4) 単価適用年月	2025年12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	2025年12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	214日間 自 令和 8年 4月 1日 (当初) 至 令和 8年10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	京都府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	25 京丹後市	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 7年11月 4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 7 大宮峰山道路周積トノゴ市地区改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
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		152,946,167				
地盤改良工		式	1		151,931,867				
作業土工		式	1		5,429,825				
床掘り	土砂	m3	2,500	237.9	594,750			単-1号	
埋戻し		m3	50	502.9	25,145			単-2号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	6,510	383	2,493,330			単-3号	
整地	残土受入れ地での処理	m3	6,500	124.1	806,650			単-4号	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	6,500	232.3	1,509,950			単-5号	
固結工		式	1		146,502,042				
中層混合処理	改良深度10m<L≤13m 施工規模1,000m3以上 固化材添付量180kg/m3	m3	19,802	6,771	134,079,342			単-6号	
給水	4t散水車	日	107	116,100	12,422,700			単-7号	
仮設工		式	1		1,014,300				

設計内訳書

工事名	R 7 大宮峰山道路周枳トノゴ市地区改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
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	
交通管理工		式	1		1,014,300				
交通誘導警備員		人日	70	14,490	1,014,300			単-8号	
直接工事費		式	1		152,946,167				
共通仮設費		式	1		17,991,600				
共通仮設費		式	1		3,370,600				
運搬費		式	1		1,987,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	1	1,987,000	1,987,000			単-9号	
技術管理費		式	1		7,600				
六価加溶出試験費		検体	1	7,600	7,600			単-10号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,376,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		14,621,000				
純工事費		式	1		170,937,767				

設計内訳書

工事名	R 7 大宮峰山道路周積トノゴ市地区改良工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
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
現場管理費		式	1		50,954,000				
工事原価		式	1		221,891,767				
一般管理費等		式	1		34,188,233				
工事価格		式	1		256,080,000				
消費税相当額		式	1		25,608,000				
工事費計		式	1		281,688,000				

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	237.9
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	m 3	1	237.9	237.9		
計						237.9		
単価						237.9	円/m3	

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	埋戻し		単位	m3	数量	1	単価	502.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最小埋戻幅4m以上	m 3	1	502.9	502.9		
計						502.9		
単価						502.9	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
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	383
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	383	383		
計						383		
単価						383	円/m3	

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	124.1
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	124.1	124.1		
計						124.1		
単価						124.1	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	積込(ル-ズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	232.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ル-ズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	232.3	232.3		
計						232.3		
単価						232.3	円/m3	

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	中層混合処理	改良深度10m<L≤13m 施工規模1,000m3以上 固化材添付量180kg/m3	単位	m3	数量	1	単価	6,771
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中層混合処理工		10m<L≤13m 1,000m3以上 180kg/m3 無	m3	1	6,771	6,771		
計						6,771		
単価						6,771	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	給水	4t散水車	単位	日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	給水作業	散水車タノ容量3800L 運搬距離L=3.0km以下	日	1	116,100	116,100		
	計					116,100		
	単価					116,100	円/日	

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
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	14,490	14,490		
	計					14,490		
	単価					14,490	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	摘要
	重建設機械分解組立輸送費		単位	回			1	1,987,000
	名称	規格	単位	数量	単価		金額	摘要
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) 中層混合処理機 機械質量20t以上60t以下 標準(1.0)	回	1	1,987,000		1,987,000	
	計						1,987,000	
	単価						1,987,000	円/回

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	名称	規格	単位	検体	数量	単価	金額	摘要
	六価カドミ溶出試験費		単位	検体			1	7,600
	名称	規格	単位	数量	単価		金額	摘要
	六価カドミ溶出試験費	環境庁告示第46号溶出試験	検体	1	7,600		7,600	
	計						7,600	
	単価						7,600	円/検体

参考資料 (1)

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
中層混合処理工	10m<L≤13m 1,000m ³ 以上 180kg/m ³ 無	単位	m ³	数量	100	単価 6,771
土木一般世話役		人	0.282	29,274	8,255	
特殊作業員		人	0.282	26,214	7,392	
普通作業員		人	0.565	24,276	13,715	
セメント系固化材	一般軟弱土用 パラ	t	19.08	18,600	354,888	
中層混合処理機運転	10m<L≤13m	日	0.282	720,400	203,152	
スラリプラント運転		日	0.282	82,320	23,214	
諸雑費 (率+まるめ) 26%		式	1		66,484	
計					677,100	
単価					6,771	円/m ³

参考資料（1）

単価使用年月	2025.12
歩掛使用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	給水作業	散水車タンク容量3800L 運搬距離L=3.0km以下	単位	日	数量	1	単価	116,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	1	26,214	26,214		
	散水車運転	タンク容量3800L	日	2	41,380	82,760		
	工事用水中ポンプ運転	潜水ポンプ 口径100mm 全揚程15m	日	1	260	260		
	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 25kVA	日	1	6,807	6,807		
	諸雑費（まるめ）		式	1		59		
	計					116,100		
	単価					116,100	円/日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価	摘要
交通誘導警備員 B		人	1	14,484		14,484		
諸雑費 (まるめ)		式	1			6		
計						14,490		
単価						14,490	円/人日	

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) 中層混合処理機 機械質量20t以上60t以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	1,987,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	16	26,214	419,424			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t吊	日	2.4	52,000	124,800			
運搬費等率 265%		式	1		1,442,193			
諸雑費 (まるめ)		式	1		583			
計					1,987,000			
単価					1,987,000	円/回		

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	中層混合処理機運転	10m<L≤13m	単位	日	数量	1	単価	720,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,908	25,908			
軽油		L	233	141	32,853			
中層混合処理機 [ベースマシン]	40 t (1.9 m ³) 級バックホウ 2ピースブーム	供用日	1.68	103,000	173,040			
中層混合処理機（トレンチャ式） [攪拌混合装置]	改良深度（標準）1.3 m 適合ベースマシン40 t 級	供用日	1.68	260,000	436,800			
施工管理装置	2ピースブーム用	供用日	1.68	30,800	51,744			
諸雑費（まるめ）		式	1		55			
計					720,400			
単価					720,400	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

散水車運転	タンク容量3800L	単位	日	数量	単価	金額	単価	41,380
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1	23,970	23,970			
軽油		L	30	141	4,230			
散水車〔トラック架装型〕	3800L	供用日	1.8	7,320	13,176			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					41,380			
単価					41,380	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 12
歩掛使用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 25kVA	単位	日	数量	1	単価	6,807
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	35	141	4,935		
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	1.2	1,560	1,872		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					6,807		
	単価					6,807	円/日	