

鏡

1. 工事名

工事名	令和5年度鳥取自動車道上味野地区防護柵工事
工事地名	鳥取県鳥取市上味野地内～下味野地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和5年7月	12) 設計年月	令和5年5月
2) 事務所名	鳥取河川国道事務所 工務第二課	13) 機械損料一括補正	1 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	8730410007	14) 単価適用年月	2023年6月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2023年6月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路改良工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量	1式	18) 調整区分	0
8) 工期	154日間 自 令和5年7月22日 (当初) 至 令和5年12月22日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	鳥取県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	鳥取	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和5年5月26日
		24) 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5年度鳥取自動車道上味野地区防護柵工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装		
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
舗装			式	1		12,002,942			
防護柵工			式	1		10,633,486			
路側防護柵工			式	1		10,633,486			
ガードレール	Gr-A-4E 景観塗装 100m以上 曲線部補正無	m	440	13,220	5,816,800				単-1号
ガードレール	Gr-A-2B 景観塗装 100m以上 曲線部補正無	m	246	14,020	3,448,920				単-2号
ガードレール	Gr-C-4E 白色塗装 100m以上 曲線部補正無	m	162	8,443	1,367,766				単-3号
道路付属施設工			式	1		819,256			
道路付属物工			式	1		819,256			
1号防草コンクリート			m	392	1,491	584,472			単-4号
2号防草コンクリート			m	88	2,668	234,784			単-5号
仮設工			式	1		550,200			
交通管理工			式	1		550,200			

設計内訳書

工事名	令和5年度鳥取自動車道上味野地区防護柵工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装		
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	
交通誘導警備員		人日	10	16,590	165,900			単-6号	
交通誘導警備員		人日	30	12,810	384,300			単-7号	
直接工事費		式	1		12,002,942				
共通仮設費		式	1		2,176,300				
共通仮設費		式	1		236,300				
技術管理費		式	1		55,300				
道路施設基本データ作成費		式	1		55,300			内-1号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		181,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		1,940,000				
純工事費		式	1		14,179,242				
現場管理費		式	1		5,317,000				
工事原価		式	1		19,496,242				

設計内訳書

工事名	令和5年度鳥取自動車道上味野地区防護柵工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装		
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	
一般管理費等		式	1		4,013,758				
工事価格		式	1		23,510,000				
消費税相当額		式	1		2,351,000				
工事費計		式	1		25,861,000				

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費
第 1号内訳書

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
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
道路施設基本データ作成費		式	1		55, 300			WYB00005 単一 18号
合 計					55, 300			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0
単一1号	ガードレール	Gr-A-4E 景観塗装 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価 13, 220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）		土中建込 Gr-A-4E 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無	m	1	1, 513	1, 513	WB810540 単一 8号
ガードレール(材料費)		Gr-A-4E 景観塗装	m	1	11, 700	11, 700	WYB00001 単一 9号
計						13, 213	
単価						13, 220	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0
単一2号	ガードレール	Gr-A-2B 景観塗装 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価 14, 020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）		コンクリート建込 Gr-A-2B 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無	m	1	2, 411	2, 411	WB810540 単一 10号
ガードレール(材料費)		Gr-A-2B 景観塗装	m	1	11, 600	11, 600	WYB00008 単一 11号
計						14, 011	
単価						14, 020	円/m

1 次単価表

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一3号	ガードレール	Gr-C-4E 白色塗装 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価	8, 443
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵設置工（ガードレール設置工）		土中建込 Gr-C-4E 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無 加算無し	m	1	8, 443	8, 443	WB810510 単一 12号	
計						8, 443		
単価						8, 443	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一4号	1号防草コンクリート		単位	m	数量	10	単価	1, 491
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート打設工		防草コンクリート 人力打設 18-8-40 (高炉) 無し 7m3/100m2 有り	m 2	5. 5	2, 064	11, 352	WB240730 単一 13号	
型枠工		防草コンクリート	m 2	0. 7	4, 487	3, 140. 9	WB240720 単一 14号	
養生工		防草コンクリート	m 2	5. 5	75. 28	414. 04	WB240740 単一 15号	
計						14, 906. 94		
単価						1, 491	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一5号	2号防草コンクリート		単位	m	数量	10	単価	2, 668
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート打設工		防草コンクリート 人力打設 18-8-40 (高炉) 無し 7m3/100m2 有り	m 2	11	2, 064	22, 704	WB240730 単一 13号	
型枠工		防草コンクリート	m 2	0. 7	4, 487	3, 140. 9	WB240720 単一 14号	
養生工		防草コンクリート	m 2	11	75. 28	828. 08	WB240740 単一 15号	
計						26, 672. 98		
単価						2, 668	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	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	16, 590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	16, 590	16, 590	WB010211 単一 16号	
計						16, 590		
単価						16, 590	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	12, 810
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	12, 810	12, 810	WB010212 単一 17号	
計						12, 810		
単価						12, 810	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-8号	防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）	土中建込 Gr-A-4E 塗装品 100m以上（標準）無 無 無	単位	m	数量	1	単価	1, 513
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガードレール設置工 土中建込用		G r - A - 4 E 塗装	m	1	12, 513. 9	12, 513		
ガードレール 路側用		土中建込 G r - A - 4 E 塗装	m	1	-11, 000	-11, 000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1, 513		
単価						1, 513	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一9号	ガードレール(材料費)	Gr-A-4E 景観塗装	単位	m	数量	1	単価	11, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガードレール		Gr-A-4E 景観塗装	m	1	11, 700	11, 700		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						11, 700		
単価						11, 700	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一10号	防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）	コンクリート建込 Gr-A-2B 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無	単位	m	数量	1	単価	2, 411
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガードレール設置工 コンクリート建込用		G r - A - 2 B 塗装	m	1	13, 311. 8	13, 311		
ガードレール 路側用		コンクリート建込 G r - A - 2 B 塗装	m	1	-10, 900	-10, 900		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2, 411		
単価						2, 411	円／m	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単－11号	ガードレール(材料費)	Gr-A-2B 景観塗装	単位	m	数量	1	単価	11, 600	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガードレール		Gr-A-2B 景観塗装	m	1	11, 600	11, 600			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						11, 600			
単価						11, 600	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単-12号	防護柵設置工（ガードレール設置工）	土中建込 Gr-C-4E 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無 加算無し	単位	m	数量	1	単価	8,443
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガードレール設置工 土中建込用		G r - C - 4 E 塗装	m	1	8,443.6	8,443		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						8,443		
単価						8,443	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-13号	コンクリート打設工	防草コンクリート 人力打設 18-8-40（高炉） 無し 7m3/100m2 有り	単位	m 2	数量	100	単価	2, 064
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1	24, 150	24, 150		
	普通作業員		人	3. 2	16, 800	53, 760		
	生コンクリート 高炉	1 8 - 8 - 4 0	m 3	8. 47	14, 900	126, 203		
	諸雑費（率＋まるめ） 3%		式	1		2, 287		
	計					206, 400		
	単価					2, 064	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一14号	型枠工	防草コンクリート	単位	m 2	数量	10	単価	4, 487
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 43	24, 150	10, 384		
型わく工			人	0. 86	24, 360	20, 949		
普通作業員			人	0. 52	16, 800	8, 736		
諸雑費（率＋まるめ） 12%			式	1		4, 801		
計						44, 870		
単価						4, 487	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一15号	養生工	防草コンクリート	単位	m 2	数量	100	単価	75. 28
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 09	24, 150	2, 173		
普通作業員			人	0. 31	16, 800	5, 208		
諸雑費（率＋まるめ） 2%			式	1		147		
計						7, 528		
単価						75. 28	円／m 2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	16, 590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	16, 590	16, 590		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						16, 590		
単価						16, 590	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一17号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	12, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	12, 810	12, 810		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						12, 810		
単価						12, 810	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一18号	道路施設基本データ作成費		単位	式	数量	1	単価	55, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	1. 75	31, 600	55, 300		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						55, 300		
単価						55, 300	円／式	