

令和5年8月1日（令和5年8月25日）

国道42号田辺管内交通安全対策他工事

【工事設計書（公表資料）】

紀南河川国道事務所

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	国道42号田辺管内交通安全対策他工事
工事地名	(自) 和歌山県西牟婁郡白浜町塩野地先 (至) 和歌山県御坊市湯川町富安地先

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	紀南河川国道事務所 道路管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6660010010	14) 単価適用年月	2023年7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7月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	212日間 自 令和5年8月2日 (当初) 至 令和6年2月29日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	和歌山県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	田辺市(旧龍神村、旧本宮町除く) 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道42号	22) 処分費等	199,050
		23) 公告日	令和5年5月23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	国道 4 2 号田辺管内交通安全対策他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
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	
道路維持		式	1		29,738,605				
道路土工		式	1		1,131,240				
防草コンクリート		式	1		753,030				
張りコンクリート	18-8-40（高炉） 厚10cm	m2	135	5,578	753,030			単-1号	
残土処理工		式	1		378,210				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	70	3,063	214,410			単-2号	
残土等処分	砂質土	m3	70	2,340	163,800			単-3号	
舗装工		式	1		4,632,915				
アスファルト舗装工		式	1		760,815				
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッチャン RC-40 仕上り厚 150mm	m2	90	710.5	63,945			単-4号	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm	m2	90	1,222	109,980			単-5号	

設計内訳書

工事名	国道 4 2 号田辺管内交通安全対策他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
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	
基層(車道・路肩部)	粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m2	90	3,285	295,650			単-6号	
表層(車道・路肩部)	密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m2	90	3,236	291,240			単-7号	
薄層カー舗装工		式	1		3,872,100				
薄層カー舗装	赤色 RPN-301 車道 幅 1.0m超	m2	300	5,817	1,745,100			単-8号	
薄層カー舗装	緑色 RPN-501 路肩 幅 0.5m超1.0m以下	m2	300	7,090	2,127,000			単-9号	
防護柵工		式	1		11,540,630				
路側防護柵工		式	1		8,337,000				
ガードパイプ	Gp-Bp-2E 景観色	m	150	18,120	2,718,000			単-10号	
ガードパイプ	Gp-Bp-2B 景観色	m	150	14,740	2,211,000			単-11号	
ガードパイプ	Gp-B-2B 転落防止縦格子付 H=1100 景観色	m	100	34,080	3,408,000			単-12号	
作業土工		式	1		248,930				

設計内訳書

工事名	国道4 2号田辺管内交通安全対策他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
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	
床掘り		m3	90	1,971	177,390			単-13号	
埋戻し		m3	20	3,577	71,540			単-14号	
防護柵基礎工		式	1		2,954,700				
基礎材	再生ｸﾗｯｼｬｰﾝ40～0 敷厚 10cm	m2	100	1,293	129,300			単-15号	
均しｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉) 敷厚 10 c m	m2	100	4,204	420,400			単-16号	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ防護柵基礎	B=800 H=480 L=2000	m	100	24,050	2,405,000			単-17号	
標識工		式	1		10,132,800				
大型標識工		式	1		10,132,800				
標識基礎	片持式 1200×4500×1000 24-12-25(20)(高炉)	基	3	575,400	1,726,200			単-18号	
片持標識柱	F型 H=7800 下地ﾒｯｷ+静電粉体塗装(ﾀﾞｰｸﾌﾞﾗｳﾝ)	基	3	1,868,000	5,604,000			単-19号	
標識板	3000×3000 ｶﾌﾟｾﾙﾌﾟﾘｽﾁﾑ・ｶﾌﾟｾﾙﾚﾝｽﾞ型 裏面塗装有り	枚	3	934,200	2,802,600			単-20号	
区画線工		式	1		33,000				

設計内訳書

工事名	国道 4 2 号田辺管内交通安全対策他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
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
区画線工			式	1		33,000			
溶融式区画線		溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 白色 排水性 舗装無	m	100	330	33,000			単-21号
道路付属施設工			式	1		738,300			
道路付属物工			式	1		738,300			
車線分離標		可変式(穿孔式・1本脚)	本	30	24,610	738,300			単-22号
構造物撤去工			式	1		292,610			
防護柵撤去工			式	1		127,000			
防護柵撤去(ガードレール)		Gr-B-4E	m	100	1,270	127,000			単-23号
構造物取壊し工			式	1		75,720			
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下	m	100	579.9	57,990			単-24号
舗装版破碎		アスファルト舗装版 舗装版 厚 10cm	m2	100	177.3	17,730			単-25号
運搬処理工			式	1		89,890			

設計内訳書

工事名	国道 4 2 号田辺管内交通安全対策他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
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
殻運搬		アスファルト殻(掘削)	m3	10	3,429	34,290			単-26号
殻処分		アスファルト殻(掘削)	m3	10	3,525	35,250			単-27号
現場発生品運搬		防護柵	t	1.94	10,490	20,350			単-28号
仮設工			式	1		1,237,110			
交通管理工			式	1		1,237,110			
交通誘導警備員		A	人日	43	15,750	677,250			単-29号
交通誘導警備員		B	人日	43	13,020	559,860			単-30号
直接工事費			式	1		29,738,605			
共通仮設費			式	1		3,857,300			
共通仮設費			式	1		370,300			
技術管理費			式	1		55,300			
道路施設基本データ作成費			工事	1	55,300	55,300			単-31号

設計内訳書

工事名	国道 4 2 号田辺管内交通安全対策他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
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	
現場環境改善費（率計上）		式	1		315,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		3,487,000				
純工事費		式	1		33,595,905				
現場管理費		式	1		13,974,000				
工事原価		式	1		47,569,905				
一般管理費等		式	1		8,910,095				
工事価格		式	1		56,480,000				
消費税相当額		式	1		5,648,000				
工事費計		式	1		62,128,000				

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	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	張りコンクリート	18-8-40（高炉） 厚10cm	単位	m2	数量	100	単価	5,578
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	100	1,051	105,100		
型枠工		防草コンクリート	m 2	7.407	5,448	40,353.33		
コンクリート打設工		防草コンクリート クレーン機能付きパツクホ 18-8-40（高炉） 無し 10m3/100m2 有り	m 2	100	4,027	402,700		
養生工		防草コンクリート	m 2	100	96.34	9,634		
計						557,787.33		
単価						5,578	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 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		単価	
						1		3, 063
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		小規模 バックホウ山積0. 28m3(平積0. 2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り	m 3	1	3, 063	3, 063		
計						3, 063		
単価						3, 063	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	残土等処分	砂質土	単位	m3	数量		単価	
						1		2, 340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m 3	1	2, 340	2, 340		
計						2, 340		
単価						2, 340	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	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	710. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤 (車道・路肩部)		150mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	710. 5	710. 5		
計						710. 5		
単価						710. 5	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	1, 222
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤 (車道・路肩部)		粒度調整砕石 M-30 150mm 1層施工 全ての費用	m 2	1	1, 222	1, 222		
計						1, 222		
単価						1, 222	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	基層(車道・路肩部)	粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	単位	m2	数量		1	単価 3,285
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基層 (車道・路肩部)		1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm 粗粒度アスコン (20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	3,285	3,285		
計						3,285		
単価						3,285	円/m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	表層(車道・路肩部)	密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	単位	m2	数量		1	単価 3,236
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層 (車道・路肩部)		1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm 密粒度アスコン (20) タックコート PK-4 全ての費用	m 2	1	3,236	3,236		
計						3,236		
単価						3,236	円/m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	薄層カー舗装	赤色 RPN-301 車道 幅1.0m超	単位	m2	数量	1	単価	5,817
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
樹脂系すべり止め舗装工		車道(ETCレーン含む) RPN-301 100m2以上(標準) 無 無 有 無 有 1.0m超え(標準)	m 2	1	5,817	5,817		
計						5,817		
単価						5,817	円/m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	薄層カー舗装	緑色 RPN-501 路肩 幅0.5m超1.0m以下	単位	m2	数量	1	単価	7,090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
樹脂系すべり止め舗装工		歩道(路側帯・スクラップゾーン含む) RPN-501 100m2以上(標準) 無 無 有 無 有 0.5m超え1.0m以下	m 2	1	7,090	7,090		
計						7,090		
単価						7,090	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一10号	ガードパイ	Gp-Bp-2E 景観色	単位	m	数量	100	単価	18, 120
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 Gp-Bp-2E 塗装品 1 0 0 m以上 無 無 無	m	100	2, 942	294, 200		
ガードパイ 歩車道境界用		Gp-Bp-2E 土中建込 景観色	m	100	14, 800	1, 480, 000		
支柱キャップ		ポリプロピレン製(景観色) φ 1 1 4. 3 mm	個	50	360	18, 000		
反射テープ		φ =114. 3 W=25mm 青色	枚	50	383	19, 150		
計						1, 811, 350		
単価						18, 120	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一11号	ガードパイ	Gp-Bp-2B 景観色	単位	m	数量	100	単価	14, 740
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 Gp-Bp-2B 塗装品 1 0 0 m以上 無 無 無	m	100	2, 959	295, 900		
ガードパイ 歩車道境界用		Gp-Bp-2B コンクリート建込 景観色	m	100	11, 400	1, 140, 000		
支柱キャップ		ポリプロピレン製(景観色) φ 1 1 4. 3 mm	個	50	360	18, 000		
反射テープ		φ=114. 3 W=25mm 青色	枚	50	383	19, 150		
計						1, 473, 050		
単価						14, 740	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-12号	ガードパイプ	Gp-B-2B 転落防止縦格子付 H=1100 景観色	単位	m	数量	100	単価	34, 080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵設置工(手間のみ)【見積施工単価】		コンクリート建込 Gp-B-2B 転落防止縦格子付 H=1, 100	m	100	5, 000	500, 000		
ガードパイプ 路側用		Gp-B-2B 転落防止縦格子付 H=1, 100 景観色	m	100	28, 700	2, 870, 000		
支柱キャップ		ポリプロピレン製(景観色) φ 1 1 4 . 3 mm	個	50	360	18, 000		
反射テープ		φ=114. 3 W=25mm 青色	枚	50	383	19, 150		
計						3, 407, 150		
単価						34, 080	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. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一13号	床掘り		単位	m3	数量	1	単価	1, 971
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	1, 971	1, 971		
計						1, 971		
単価						1, 971	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	埋戻し		単位	m3	数量	1	単価	3, 577
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3, 577	3, 577		
計						3, 577		
単価						3, 577	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	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一15号	基礎材	再生クラッシュラン40～0 敷厚 10cm	単位	m2	数量		単価	
						1		1, 293
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		7. 5cmを超え12. 5cm以下 再生クラッシュラン 40～0 全ての費用	m 2	1	1, 293	1, 293		
計						1, 293		
単価						1, 293	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10 c m	単位	m2	数量		単価	
						10		4, 204
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 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	1	32, 400	32, 400		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	2	4, 818	9, 636		
計						42, 036		
単価						4, 204	円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一17号	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ防ｹﾞﾂ基礎	B=800 H=480 L=2000	単位	m	数量	20	単価	24,050
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ防ｹﾞﾂ基礎設置工【歩掛見積】	B=800 H=480 L=2,000 W=630kg	個	10	6,283	62,830		
	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ防ｹﾞﾂ基礎ﾌﾟﾚｯｸ	B=800 H=480 L=2,000 W=630kg B,C種用	個	10	41,800	418,000		
	連結金具	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ防ｹﾞﾂ基礎ﾌﾟﾚｯｸ用	組	10	0	0		
	計					480,830		
	単価					24,050	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		2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一18号	標識基礎	片持式 1200×4500×1000 24-12-25(20) (高炉)	単位	基	数量	1	単価	575, 400	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
標識基礎設置 (片持式・門型式)		片持式の基礎 4. 0m3以上6. 0m3未満 無 無 無	m 3	5. 4	94, 240	508, 896			
アンカーボルト材料費			k g	71. 44	930	66, 439. 2			
計						575, 335. 2			
単価						575, 400	円／基		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一19号	片持標識柱	F型 H=7800 下地メッキ+静電粉体塗装(ダークブラウン)	単位	基	数量	1	単価	1, 868, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
標識柱設置 (片持式)		400kg以上/基 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装 1011kg/基 3基以上 無 無	基	1	1, 868, 000	1, 868, 000		
計						1, 868, 000		
単価						1, 868, 000	円／基	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0
単一20号	標識板	3000×3000 カブセルブリスム・カブセルレンズ型 裏面塗装有り	単位	枚	数量	1	単価 934, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標識板設置（案内標識〔路線番号除く〕）		新設 2. 0m2以上 カブセルブリスム・カブセルレンズ 10m2以上 無 無 有	m 2	9	103, 800	934, 200	
計						934, 200	
単価						934, 200	円／枚

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0
単一21号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1. 5mm 白色 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価 330
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1. 5mm 無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	330	330	
計						330	
単価						330	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. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一22号	車線分離標	可変式(穿孔式・1本脚)	単位	本	数量	1	単価	24, 610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物設置工（車線分離標（ワハコポール）設置）		可変式(穿孔式・1本脚) 手間＋材料費 本体(柱)径φ80 へース径φ250 高さ800mm 30本以上(標準) 無 無	本	1	24, 610	24, 610		
計						24, 610		
単価						24, 610	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一23号	防護柵撤去(ガードレール)	Gr-B-4E	単位	m	数量	1	単価	1, 270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵撤去工（ガードレール撤去工）		土中建込・標準型 Gr-B-4E 無 無	m	1	1, 270	1, 270		
計						1, 270		
単価						1, 270	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		2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一24号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	1	単価	579. 9	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1	579. 9	579. 9			
計						579. 9			
単価						579. 9	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一25号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 10cm	単位	m2	数量	1	単価	177. 3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	177. 3	177. 3		
計						177. 3		
単価						177. 3	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一26号	殻運搬	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価	3, 429
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 有り 10. 5km以下 全ての費用	m 3	1	3, 429	3, 429		
計						3, 429		
単価						3, 429	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一27号	殻処分	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価	3, 525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	3, 525	3, 525		
計						3, 525		
単価						3, 525	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	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一28号	現場発生産品運搬	防護柵	単位	t	数量	1	単価	10, 490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生産品及び支給品運搬		トラック[クレーン装置付]ヘーストラック4～4. 5t級、吊能力2. 9t 無し 4. 0km以下	t	1	1, 806	1, 806		
現場発生産品及び支給品積込み・荷卸し		トラック[クレーン装置付]ヘーストラック4～4. 5t級、吊能力2. 9t	t	1	8, 682	8, 682		
計						10, 488		
単価						10, 490	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一29号	交通誘導警備員	A	単位	人日	数量	1	単価	15, 750
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	15, 750	15, 750		
計						15, 750		
単価						15, 750	円／人日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一30号	交通誘導警備員	B	単位	人日	数量	1	単価	13, 020
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	13, 020	13, 020		
計						13, 020		
単価						13, 020	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
単一31号	道路施設基本ﾎｰﾀﾞ作成費		単位	工事	数量	1	単価	55, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路施設基本ﾎｰﾀﾞ作成費			工事	1	55, 300	55, 300		
計						55, 300		
単価						55, 300	円／工事	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	基面整正		単位	m 2	数量	100	単価	1, 051
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1. 2	27, 930	33, 516		
	普通作業員		人	3. 2	22, 365	71, 568		
	諸雑費（まるめ）		式	1		16		
	計					105, 100		
	単価					1, 051	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	型枠工	防草コンクリート	単位	m 2	数量	10	単価	5, 448
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 43	27, 930	12, 009		
型わく工			人	0. 86	29, 085	25, 013		
普通作業員			人	0. 52	22, 365	11, 629		
諸雑費（率＋まるめ） 12%			式	1		5, 829		
計						54, 480		
単価						5, 448	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	コンクリート打設工	防草コンクリート クレーン機能付きバックホウ 18-8-40（高炉） 無し 10m3/100m2 有り	単位	m 2	数量	100	単価	4, 027
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 6	27, 930	16, 758		
	特殊作業員		人	1. 1	24, 990	27, 489		
	普通作業員		人	1. 9	22, 365	42, 493		
	生コンクリート 高炉	1 8 - 8 - 4 0	m 3	12. 1	23, 000	278, 300		
	バックホウ（クローラ型）運転		日	0. 89	38, 450	34, 220		
	諸雑費（率＋まるめ） 4%		式	1		3, 440		
	計					402, 700		
	単価					4, 027	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	養生工	防草コンクリート	単位	m 2	数量	100	単価	96. 34
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 09	27, 930	2, 513		
普通作業員			人	0. 31	22, 365	6, 933		
諸雑費（率＋まるめ） 2%			式	1		188		
計						9, 634		
単価						96. 34	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. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
	樹脂系すべり止め舗装工	車道(ETCレーン含む) RPN-301 100m2以上(標準) 無 無 有 無 有 1. 0m超え(標準)	単位	m 2	数量		単価	5, 817
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	樹脂系すべり止め舗装工	R P N - 3 0 1	m 2	1	5, 817. 6	5, 817		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					5, 817		
	単価					5, 817	円／m 2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
	樹脂系すべり止め舗装工	歩道(路側帯・スクリーン含む) RPN-501 100m2以上(標準) 無 無 有 無 有 0. 5m超え1. 0m以下	単位	m 2	数量		単価	7, 090
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	樹脂系すべり止め舗装工	R P N - 5 0 1	m 2	1	7, 090. 2	7, 090		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					7, 090		
	単価					7, 090	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）	土中建込 Gp-Bp-2E 塗装品 1 0 0 m以上 無 無 無	単位	m	数量	1	単価	2, 942
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガードパイプ設置工 土中建込用	G p - B p - 2 E 塗装	m	1	16, 442. 8	16, 442		
	ガードパイプ 歩車道境界用	G P - B P - 2 E 土中建込 塗装	m	1	-13, 500	-13, 500		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2, 942		
	単価					2, 942	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）	コンクリート建込 Gp-Bp-2B 塗装品 1 0 0 m以上 無 無 無	単位	m	数量	1	単価	2, 959
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガードパイプ設置工 コンクリート建込用	G p - B p - 2 B 塗装	m	1	13, 059. 3	13, 059		
	ガードパイプ 歩車道境界用	G P - B P - 2 B コンクリート建込 塗装	m	1	-10, 100	-10, 100		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2, 959		
	単価					2, 959	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	プレキャスト防護柵基礎設置工【歩掛見積】	B=800 H=480 L=2, 000 W=630kg	単位	個	数量	10	単価	6, 283
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 4	27, 930	11, 172		
	特殊作業員		人	0. 4	24, 990	9, 996		
	普通作業員		人	1. 2	22, 365	26, 838		
	バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	0. 4	10, 900	4, 360		
	諸雑費（率＋まるめ） 20%		式	1		10, 464		
	計					62, 830		
	単価					6, 283	円／個	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
	標識基礎設置（片持式・門型式）	片持式の基礎 4. 0m3以上6. 0m3未満 無 無 無	単位	m 3	数量		単価	94, 240
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識基礎設置	コンクリート基礎 4. 0～6. 0 m 3 未満	m 3	1	94, 233	94, 233		
	諸雑費（まるめ）		式	1		7		
	計					94, 240		
	単価					94, 240	円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
	アンカーボルト材料費		単位	k g	数量		単価	930
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路標識設置工 加算額	アンカーボルト材料	k g	1	930	930		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					930		
	単価					930	円／k g	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	標識柱設置（片持式）	400kg以上/基 下地亜鉛メッキ＋静電粉体塗装 1011kg/基 3基以上 無 無	単位	基	数量	1	単価	1, 868, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路標識柱	オーパ°ーハンク° F・逆L・T型 鋼管 静電粉体塗装	t	1. 01	1, 810, 000	1, 828, 100		
	標識柱設置（片持式）	4 0 0 k g 以上 設置手間	基	1	39, 895	39, 895		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					1, 868, 000		
	単価					1, 868, 000	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	標識板設置（案内標識〔路線番号除く〕）	新設 2. 0m2以上 カブセルﾌﾟﾘｽﾑ・カﾌﾞセルﾚﾝｽﾞ 10m2以上 無 無 有	単位	m 2	数量	1	単価	103, 800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識板設置（案内標識〔路線番号除く〕）	新設 カﾌﾞセルﾌﾟﾘｽﾑ・カﾌﾞセルﾚﾝｽﾞ 2m2以上 金具含 材工共	m 2	1	91, 607	91, 607		
	道路標識設置工 加算額	標識板の裏面塗装	m 2	1	12, 100	12, 100		
	諸雑費（まるめ）		式	1		93		
	計					103, 800		
	単価					103, 800	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. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0
	区画線設置	無し 熔融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1, 000	単価 330
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	区画線設置（熔融式）	昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1, 000	193	193, 000	
	トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15～18 白 熔融型	k g	570	192	109, 440	
	ガラスビーズ	0. 106～0. 850mm	k g	25	165	4, 125	
	接着用プライマー	区画線用	k g	25	440	11, 000	
	軽油		L	44	136	5, 984	
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		6, 451	
	計					330, 000	
	単価					330	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
	道路付属物設置工（車線分離標（ラバーポール）設置）	可変式(穿孔式・1本脚) 手間+材料費 本体(柱)径φ80 ベース径φ250 高さ800mm 30本以上(標準) 無 無	単位	本	数量	1	単価	24, 610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
車線分離標（ラバーポール）設置		可変式 穿孔式 1本脚 φ80 高さ800mm	本	1	24, 602. 4	24, 602		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						24, 610		
単価						24, 610	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
	防護柵撤去工（ガードレール撤去工）	土中建込・標準型 Gr-B-4E 無 無	単位	m	数量	1	単価	1, 270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガードレール撤去工 土中建込用		Gr-A、B、C-4E	m	1	1, 270. 5	1, 270		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1, 270		
単価						1, 270	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量		単価	
						100		3, 525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		アスファルト殻(掘削) 田辺工業（有）	m 3	100	3, 525	352, 500		
計						352, 500		
単価						3, 525	円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価	
						1		15, 750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人	1	15, 750	15, 750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						15, 750		
単価						15, 750	円／人日	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	13, 020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	13, 020	13, 020		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						13, 020		
単価						13, 020	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 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	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／工事	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転		単位	日	数量	1	単価	38, 450
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	22, 890	22, 890		
軽油			L	37	136	5, 032		
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕	山積0. 2 8 m 3（平積0. 2 m 3） 1. 7 t 吊		日	1. 6	6, 580	10, 528		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						38, 450		
単価						38, 450	円／日	